TITRES

TRAVAUX SCIENTIFIQUES

DOCTEUR A. SEVESTRE



TITRES

ЕТ

TRAVAUX SCIENTIFIQUES

DOCTEUR A. SEVESTRE

Access on Material Control

PARIS

G. STEINHEIL, ÉDITEUR

2, BUE CASIMIR-DELAVIONE, 2

1893



TITRES

TRAVAUX SCIENTIFIQUES

DOCTEUR A. SEVESTRE

TITRES SCIENTIFIQUES

Interne des hópitaux (1869-1873).

Lauréat des hôpitaux (2º mention au Concours des Externes, 1868; 4^{re} mention au Concours des Internes, 4871).

Docteur en médecine (4874. - Mention pour la thèse). Chef de clinique de la Faculté (1874-4877).

Médocia des hônitaux (4878) : - Bureau central (1878-1889) : -Hôpital Tenon (1881-1882); - Hôpital Saint-Antoine (1883-1881); - Hospice des Enfants-Assistés (1885-1889); - Hopital Trous-

seau (1890) Médecin du collège Chaptal (1883),

Membre de la Société anatomique (adjoint en 1871, - titulaire en 1873. - honoraire en 1876).

Secrétaire de la Société anatomique (1874-1873).

Membre de la Société médicale des Hôpitaux (1878).

Membre de la Société de Dermatologie (1889).

Membre de la Société de Médecine publique et d'Hygiène professionnelle (4890).

ENSEIGNEMENT

Conférences pour l'internat (1874-1872-1873).

Conférences cliniques au lit du malade (Clinicat : Charité et Hôtel-Dieu, 4875 et 4876).

Cours libre de Pathologie interne à l'École pratique (1876-1877).

Conférences de Clinique infantile à l'Hospice des Enfants-Assistés (1889).

Conférences de Clinique infantile à l'Hôpital Trousseau (1891).

PUBLICATIONS

Collaboration à la rédaction des Leçons de clinique médicale faites à l'Hôpital Lariboisière par M. Jaccoud (t873).

Rédaction des Leçons sur les maladies des reins faites à la Faculté par M. Charcot (*Progrès médical*, 1874). Rédaction des *Bulletins de la Société anatomique* pour les années

4875 et 4875 (en collaboration avec MM. Rendu et Troisier).

Articles de bibliographie et de critique dans le Monvement médical

(1869-1873). Articles de bibliographie et de critique dans le Progrès médical

(1873-1884).

Analyses et artieles critiques dans la Revue des Sciences médicales,

Analyses et articles critiques dans la Revise des Sciences meateaux, dirigée par M. Hayem (1873-1880). Collaboration à l'Année médicale (Revues sur les maladies du cœur

(1878-1881), — sur les maladies des reins (1879-1881), — sur les maladies de l'enfance (1882-1883).

TRAVAUX ORIGINAUX

Je m'étais proposé d'abord, pour l'espoés qui va suivre, de la posser successivement en revue les différentes branches passer successivement en revue les différentes branches in méderien, en indiquant à meure les travaux qui se rapportaient plus spécialement à cheure de 'étles (autantien plushologue), et divisione, et de l'autantie plus spécialement à cheure de 'étles (autantie plushologue), pathologie médicale, thérapastique, lygiene, etc.); unais je n'ul pas tend à remoner a cette tertaitre. En division sie je n'ul pas tend à remoner a cette tertaitre. En division de suite par l'adaptive des cettes d'un était se de tertaitre de la reducerte de l'adaptive que ma étuit se, ser pétent fort mai à une alte reducerte fort mai à une abstréhologique en tave le prophysica et l'hygiène, susti hien qu'uves la thérapastique, des affinités si futimes qu'il est vérita-blement impossités de les séqueres.

J'ai di par conséquent me borner à suivre l'ordre nosologique, me réservant de présenter plus tard, sous forme de sommaire, le classement que je ne pouvais faire dans l'analyse détaillée. J'ai commencé par les maladies infecticuses en raison de l'importance répéndémente qu'elles occupent dans la pathologie infinatile, et aussi parce que mes recherches ont, depuis longtemps déjà, été socialment difriées dans ce sous

Avant tout espendant, j'ai placé l'analyse d'une leçon faite en 1891 à l'hòpital Trousseau et qui constitue en quelque sorte, au point de vue de la thérapeutique infantile, un exposé de principes.

La thérapeutique, comme toutes les branches de la médecine, subit à notre époque une évolution importante, et d'empirique

Des indications thérapentiques ches l'enfant. Leçon clinique faite à l'hôpital Trousseau, résumée dans la Gazette des Hépitauz, 3 sept. 1891.

qu'elle était trop souvent, tend de plus en plus à prendre un caractère scientifique.

Dans le traitement d'une maladie quelconque, nous devons avant tout chercher à bien établir les indications, et fort heureusement, cette tiache, qui est en fait le but suprême de la clinique, est aujourd'hui rendue plus facile par les notions que nous fournissent les recherches pathoguiques.

Cher l'enfant, la plapart des maladies sont dons à des faultes d'hygiène (troubles digestifs, etc.), ou à des infections d'origine microbionne (lièrres érapitves, diphétrie, etc.); d'autres sont des maladies d'évolution (troubles de dentition, maladies de la croissance), ou des maladies d'athésiques (errofte, syphils hérédilaire). On peut faire rentrer la presque totalité des maladies de l'enfance dans ese mattre cafécories.

En debors des indications tirées de la notion pathogénique, il faut tein* compte de l'état des organes, et de la façon dont fonctionnent en particulièr les organes d'élimination, lets que le rein; ces organes sont générulement sains ehez les enfants, et ce fait expique la facilité avec laquelle ceux-ci supportent certains médicaments à des dosse relativement (devées.

Enfin, d'autres indications peuvent résulter de l'existence de complications ou d'une localisation particulière de la maladie, ailleurs encore de l'intensité d'un symptôme déterminé.

Les conditions de l'intervention thérapeutique sont d'ailleurs, chez l'enfant, singulièrement modifiées par certaines dispositions spéciales à est âze:

¹ Beaucoup de maladis tendent naturellement la guérien celles s'attaquent en dét à des organes moris et possédant une vitablé marqués); il en résulte que l'expectation est souvest infaire, mais il nat them es garder de condondre l'expectation avec l'inaction, et il y a toujours quelque choso à faire, ne fate-que l'inaction, et il y a toujours quelque choso à faire, ne fate-que l'inaction, et il y a toujours quelque choso à faire, ne fate-que l'inaction, et il y a toujours quelque choso à faire, ne fate-que l'inaction en conorce celle de la bounch ou du plazyra; on évite ainsi les infectious secondaires, c'est-à-drive les complications. 2º L'enfant présente en général, et surtout pendant la maladie, une impressionnabilité nerveuse excessive; aussi les troubles réflexes et les congestions se produisent-lis très facilement ches lui; il en résulte au point de vue pratique la nécessité de renoucer à certains médieaments, tels que l'opium, et aussi l'obligation de surveiller à lanque instant l'évolution de la maladio.

3º Enfin le besoin de réparation et, par suite, eelui d'alimentation sont plus pressants chez l'enfant que chez l'adulte; sauf dans quelques conditions spéciales, il faut éviter la diète absolue.

Des principes qui précédent, il résulte que chez l'enlant la thérequaripa se traure le plus sanuent ramacé de une guestion d'hygiène; la prophylaxie n'a pas seulement pour but et pour résultat, dans un certain nombre de cas tout au moins, de présuir les mahadies; cel ple ent concer souvent empéhen une mahadie de devenir grave, on préservant les mahades des infections secondaires.

En somme, l'indication tirée de la notion pathogénique et la prophylaxie des infections secondaires constituent en quelque sorte les deux pitiers de la thérapeutique infantile. Les indications médicamenteuses sont relativement rares chez

l'enfant: cependant, quand elles existent, il faut les remplir avec énergie, avec décision et avec rapidité et ne pas laisser échapper l'occasion, souvent très fugace etnez les petites malads.

Certaines difficultés de la thérapeutique résultent de la répuguance qu'éprouvent les enfants pour les médicaments; si ceux-ci ne peuvent être dissimulés dans les aliments ou les boissons, il faut ehercher à les présenter sous une forme agréable.

La question de dose est aussi fort importante; elle ne peut être réglée d'une façon mathématique et uniforme, mais varie au contraire suivant qu'il s'agit de tel ou tel médicament.

Dans la dernière partie de cette leçon, je passe en revue divers médicaments d'un usage en quelque sorte journalier, mais je me borne ici à signaler ces faits sans entrer dans le détail.

MALADIES INFECTIEUSES

MALABLES CONTAGIRUSES DE L'ENFANCE

 Conditions de propagation et prophylaxie des Maladies contagieuses de Penfance. Progrés védical, 1889 et 1890. — Études de clinique infantile, 2º farcieule, p. 143, 1890.

L'Hospice des Enfants-Assistés, lorsque j'y pris, à la fin de 1884, la direction du service médical, avait, au point de vue sanitaire, une réputation déplorable, qui malheureusement n'était que trop justifiée : la rougeole et la diphtérie, en particulier, s'y présentaient avec une fréquence et surtout un caractère de gravité qu'on ne leur voyait nulle part ailleurs. Il v avait urgence à modifier unc situation aussi lamentable et vraiment honteuse. Quelques années après, l'avais la satisfaction de constater des modifications très appréciables dans cet état de choses (v. p. 18). Ces résultats étaient dus en partie aux transformations matérielles qu'avait subies l'établissement (pavillons d'isolement, bains, etc.), mais ils avaient aussi une base scientifique. Il m'avait semblé, en effet, que pour diriger avec succès la prophulazie des maladies contagieuses de l'enfance, il fallait avant tout bien connaître les conditions de propagation de ces maladies. C'est cette étude que j'entrepris donc tout d'abord, et c'est l'exposé de ces recherches que je vais résumer rapidement, d'après les lecons cliniques que je fis sur ce sujet on 4889

Partant de ce principe que les maladies contagieuses de l'enfance sont des maladies microbiennes (fait évident, bien que le microbe na soit pas encore déterminé pour la plupart d'entre ciles), je dernis d'abord chercher à préciser la siège de l'agent de consilies, étudier sa vitabilé, variable suites les cas, et la résistance qu'il oppose aux causes de destruction; — le suivre ensuite dans ses dirers modes de transmission de l'apidide unadade à l'affairles sain; — puis rechercher comment il péaitre dans l'organises pour l'indeter. Enfain, il y vauit à tout roupte également des oncitions de réceptivité de cet organisse prodisposition et immunié).

Il a 'stait malbeureusement pas toujours facile de répondre à cos questions; mais cependat, quelque incomplétes que fect anno se consistances, elles fournissatent quelques indications précises qui devisaire premuter de dirigie p prophysias et de la prophysias et des ment. Ces indications sont les univantes : chercher à détruire les agants de contage on las render inactifs, et, comme onds à patient possible, v'efforcer tout au moins d'en emplecher la diffusion.

A ces deux indications répondent l'antisepsie et l'isolement, deux méthodes également indispensables, et qui doivent être employées concurremment, avec quelques variantes, suivant qu'il s'agit de telle ou telle maladie.

L'informat comporte des procédés divers qui sont successivement pautés en revue (hopituras spienus, pavillos al fosioloment, grillages métalliques). Plinisté en perfueiller sur la métanti de les te duteux et le majore di grapele d'une les te duteux et les mêmes traisers la certains symplômes qui peuvent se rapporter à une maladite contagiones, mais no sont pourtant pas encore assex nettement caractérisés pour que le diagnostie en soit possible; je désigne sous le nom de susperé coux qui, syauté dés espois à la contagion d'une maladie déterminée, n'ent pas encore depassé les limites critèries de la prévied d'iractabulon de cette maladie). Les unes et les autres doirent être isolés; cur ils sont, au point de vue de la contagion, au moista soit de varie de la contagion de la contagion de suite de les malades avérés.

L'antisepsie présente une importance égale, sinon plus grande

encore; j'examine successivement la désinfection par l'étuve à vapeur sous pression, les lotions antiseptiques, les pulvérisations, les fumigations, etc.

Enfin, dans un dernier chapitre, je cherche à déterminer comment on doit utiliser l'antissepsie et l'isolement dans les diverses conditions qui peuvent se présenter dans la pratique (prophylaxie à l'hônital, en ville, dans les écoles).

ROUGEOLE

- Conditions de propagation et prophylaxie de la rougeole. Leçons cliniques faites en 1889 à l'Hospice des Enfants-Assistés, publiées in : Études de clinique infantille. Paris. 1890, p. 258.
- A. Sur la durée de l'insubation et sur la contagion de la rougeole. Heuve scennrolle des moladies de l'enfonce, 4886, p. 293.
- La prophylaxie de la rougeole. Proprès médical, 1887, II, p. 8.
- Sur le mode de transmission de la rouge ele. Bull. de la Soc. méd. des Aég., 1889, pp. 89, 95, 114, 128, 322, — 1899, p. 576.
- Prophylaxie des maladies contagieuses dans les écoles et les lycées. Congrès international d'Hyciène de Paris, 1889, p. 173.
- Prophylaxie de la rougeole. Société de Nédecine publique et d'Hygiène professionnelle in : Revus d'Aygiéne, 1890, p. 992, 1001.
- Les études que j'ai faites sur un grand nombre de cas de rougeole, jointes aux recherches antérieures d'autres observateurs, m'ont permis d'arriver aux conclusions suivantes :
- La période d'incubation de la rougede a une durée à peu près siquelles que soint les conditions dans lesquelles se développe cette maladie : cette durée est de 8 à 9 jours, et l'on peut évaluer à 13 ou 14 jours l'intervalle qui sépare le moment de la contagion de l'éruntion
- La rougeole est contagieuse dés l'apparition des premiers symptômes de la période d'invasion, mais elle ne l'est pas avant (c'est-à-dire pendant la période d'incubation). Pendant la période

d'éruption, au moins dans les premiers jours de cette période, elle est encore contagieuse, mais cependant à un moindre degré qu'à la période d'irussion. Les cas de contagion, après l'éruption terminée, sont absolument occeptionnels, et l'on peut admettre comme règle que lorsqu'un enfant est en état de se lever et de sortir. Il n'est tubes contagieurs.

Le coatage de la reageole n'a qu'une vitalité tels limitée, ou du moins, une fois qu'il est hors de l'organisme, il semble perdre rajdément sa virellence. Aussi la coatagien par les objets qui ont toaché le mahalle act-élle raur, presque exceptionnelle, comma sais la coatagion par une tièrere personne; dans ces deux cas d'ailleurs, la coatagion ne peut gaire avoir lieu que s'il y a cu manpare à très faible distance et on un tempa assez court. Dans le plus grand nombre des cas, c'est par le mahade ulu-même ou par l'attermédiaire de l'atmosphère mahata que se fait la propagation; la zone dangereuse autour du mahade est d'ailleurs assez limitée à toa décause gaire madmens mètres.

Les considérations qui précedent rendext compte des difficultés, per présente la prophysita de la roughe. Levrage la maladie est reconnes, la coatagien a, déjà depuis plusieurs jours, en text le temps de se produier. Le malade deit genorale atte incluir. Le malade deit genorale atte incluir. Le malade deit genorale atte incluir précede d'invassion à une les suspesses dans suprate des deuters (période d'invassion) et un les suspesses (montais syane due servayer un malade). Ces derniers doivent étre naturat que possible suisées out est un moisse surreille. Je par de le sorde, dans un certain nombre de cas, soit à l'hépital, soit dans un grand collège de

Pour les douteux, la période d'observation doit être prolongée pendant cinq ou six jours, à moins que le diagnostic ne soit étabil plus tôt; et quant aux suspects, ils doivent être surveillés pendant une période de quinzo jours à partir du moment où ils ont pu être confacionnés.

Les malades, une fois guéris, ne sont plus contagieux et peuvent être rendus à la libre pratique. L'antispaie dans le cours de la rouguele est presque instite, au point de vue de la propagation de la maladie; elle doit perdut de pratiquée, no fise eue pour profégre le malade la invaincentre la inéclience secondaire. Lorse plus malade est termine et que la rouguele dais simple, il suffit en giérent de faire varier pendant que que que la préce cuerpe par le malade, et l'entre la consideration de la pièce couple par le malade, et l'entre la comme de la préce couple par le malade, et l'entre la direction de la préce couple par le malade, et l'entre la d'une antispais le minutione.

 Causes de gravité et complications de la rougeole. Leçon clinique faite à l'hôpital Tronsseau, résumée dans le Journal de suédecies et de chirurgie pratiques, 1891, p. 650.

La gravité de la rougeole peut résulter de sa malignité vraie, intrinsèque, ou de l'exagération de ses symptòmes, ou encore d'infections secondaires; enfin, alors même qu'elle est guérie, elle peut entraîner des accidents graves à sa suite.

Le plus souvent, la rougeole maligne se présente d'emblée voc l'apparence d'une maladie très grave; d'autres fois, après des prodromes normaux mais prolongés, avec une éruption incomplète, on voit apparaître brauquement les phénomènes graves. Les bains froidest les injections de caléfice constituent en pareil cas le meilleur ou plutô le seul mode de traitement. Une forme plus grave entore est la forme hémorrasique.

La gravité peut résulter de l'exagération de certaines manifestations habituelles de la maladie (convulsions, coryza intense chez les tout petits, laryngite pouvant nécessiter la trachéotomie, bronchite, diarrhée, etc.).

Les complications résultant d'infections secondaires les plus fréquentes sont la broncho-pneumonie et la diphtérie, toujours très grave dans la rougoole; au même ordre de faits se rattachent les stomatites graves, la pleurésie purulente, les ophtalmies purulentes, etc.

Enfin, à une période plus tardive, comme suites de la mala-

die, se montrent les otites, l'adénopathie trachéo-bronchique, les laryngites ulcéreuses, la tuberculose, etc.

- Rougeole et broncho-pacumonie. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1889, pp. 96, 163, 164, 329, 330.
- La Rougeole à l'hospice des Enfants-Assistés. Leçons cliniquee, p. 278;
 Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1890, p. 376.
- Rongeole et broncho-puenmonie. Revue mensuelle des maladies de l'enfance, 1890, p. 106.

La gravité de la rougeole dans les hòpitaux et spécialement à l'hopière des Endian-Avsistés résulte avatte de complication engendrées par les infections recondaire et en particulier de la bronche-posumonie. Celle -in et en grécherd ni une manifestation spéciale de la rougeole, si une manifest camée par le froid, mais bien positivement le résilitat d'une infection secondaire. La compage came et l'origine a plas fréquente, mais elle peut aussi prevair d'une auto-infection par les microbes existant normalement dans la louche.

Pour en empécher le développement, il faut faire l'antisepsie générale et en particulier l'antisepsie de la bouche et des fosses massles. Il faut ususi faire l'indement dans l'indement, c'est-à-dire séparse les rougeoies simples des rougeoies compliquées. L'isolement individuel étant impossible à l'hopital, on deit tout au moine shercher à restreindre autant que possible le nombre des malades. Il fant de neitles salles, et non aux une rande salle uniter.

Diagnostic de la rougeole. Semaine médicale, 1889, p. 369.

Pétudie spécialement lei les symptomes qui permettent d'établir le diagnostie précese de la rougeole, afin de pouvoir aussitot que possible isoler l'enfant. Dans la période d'incubation, il n'existe aneun symptome, et d'ailleurs à ce moment l'enfant n'est pas dangereux; il ne le devient qu'à partir du moment où paraltroul les premiers symptomes caractérisant la période d'invasion. Parmi ceux-ei, l'un des plus importants est la rougeur pointillée du voile du palais, ear elle permet d'affirmer le diagnostic. L'existence de la fièvre avec une rémission au 2° ou 3° jour a aussi une certaine valeur.

L'éruption doit être oberebée d'abord au cou, derrière les oreilles. Dans les rougeoles confluentes, où l'éruption ressemble à celle de la scarlatine, on trouve expendant toujours, en particulier dans la région du genou, des intervalles de neau saine.

 Bains tiedes dans la rougeale. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1890, p. 578.

DIPHTÉRIE

 Conditions de propagation et prophylaxie de la diphtérie. Progrès médical, 1890, I, pp. 533, 393, 414. — Études de clinique infantile, p. 175.
 De la propagation et de la prophylaxie de la diphtérie. Progrès médical, 1884, p. 539.

 Modes de transmission et prophylaxie de la diphtérie. Bull. de la Soc. méd. dez hóp., 1889, pp. 43, 52, 53, 88, 95, 322; — 1896, p. 376.

A l'inverse de celui de la rougode, le contage de la diphétrier précente une visitié considérable : les expériences de laboritant suisi bien que les observations cliniques (dont je rapport les sieures exemples nouveaux) montret que la virelnes peut persister pendant des mois et des années. Cest ainsi que la remansaission peut es faire à longue debiance par des vitements ou des objets quelconques; c'est ainsi encore que l'on comprend comment les épidienies pareut se dévoloppe par péyers successifs, séparés par des intervalles plus ou moins longs; es que, du rests, Trousseux unuit déjà ségnife.

La transmission peut se faire par la fausse membrane transportée directement de l'individu malade à un individu sain, ou même simplement par le contact du malade; le microbe peut être transporté par les vétements, les instruments, des objets quel17 A = I'm la proviétance du Eaville chez la infants guiris We hiphtie - (an Collabortion aven on Bring) Con ite midical de longutary, deane de 8 ferris/195. (terys o'parts). 17 B. - Dela partitione to be the chy to enfut you his to be the high time, it has indicated any on our delated uponth The Il by gione publique -Joe it de midein publique to mygim proposiom. M. 23 mus 1895 - (Renn " hygrism 1845, 2.894) April avoir priso cate, les les sidemand, les abservations In howard policidant, geformale In conclusion qui me president Vin Digage on point 1. Me le l'Bygishe publique, on insellant dur la points duivants: 12 Wouthte De S'assurer par l'yamon backeloologique que las convalerents I. Diphtoin ne prisonlant plan de Sailler visulut, avant Vantories hus Elemin aver der sufants timpotante. accessoriument, while to "I'm lakershowin armeye" mys Justin I. Viphtatia Pan "an bopiting -2. Dans les hapitay - while to I valle & anvolutions. En entre, missit I am abile de souvales with, à la lampage 32 Pour la modada le basile. medura identique. Four la orfacts friquentant her écolor on la colle Vatile , etc., Visusota de melara de privacition, cher chetin le untiny de summen tant que las upament daitinhaj ques ripitisa. plusium gener de histane mont par demontes t'obsence de bailles dans la bouch on les forten marales.



conques, des poussières. Cependant le contage diphtéritique est peu diffusible, et la contagion ne se fait guère d'une maison à une autre s'il n'y a pas de rapports entre leurs habitants.

La diphtérie est contagieuse dès le premier jour de son apparition, et elle reste telle même dans la convalescence, jusqu'à une période dont les limites n'ont pas encore été déterminées.

La durée de la période d'incubation peut varier de quelques heures à quelques jours; mais là encore les faits manquent de précision.

Il font aussi, dans la transmission de la diphibrie, barir comppe des circonstances récise par un étad de pedisposition localien, ladies de la gorga, angines de la scarlatine ou de la rougolo, etc.), on par une prédisposition générica filiatence des saisons, des la naux mesures de prophylaxia, la première de toutes consiste dans l'indoment (isolament du mulade;— solement de soutes de saisons de l'isolament (isolament du mulade;— solement de loutes de l'indoment (isolament du mulade;— solement de soutes de la consiste dans l'indoment de l'indoment du mulade;— solement de l'indoment de dans toute a riqueur et stendue à tous te adjets et tous tes louve que ou put être constantie; les personnes qui soligante la tembade ou qui l'approchent doivent aussi es soumettre à toutes les meueres de désintéction les plus sévérices les meures de l'indoment de

Traitement de la Diphtérie.

 Hature et traitement de la diphtérie. Progrès médical, 1890, II, p. 227, 246. — Études de clinique infantile, p. 202.

p. 727, 246. — Etudes de cinsique infanties, p. 202.
19. — Traitement de la diphtérie par la méthode de Delthil. Bull. de la Soc. méd. des kép., 1835, p. 216.

 Le traitement de la diphtérie par la glace. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1890, p. 907.

Les recherches bactériologiques ont singulièrement élucidé la question de nature de la diphtérie, et permettent aujourd'hui de poser pour le traitement des indications plus précises. Il est démonté d'une façon positive que la diplácire est unu malatio imerbianne, produite par le budile de Klebs, et de mulatio inventione, produite par le budile de Klebs, et de l'une malatio invenitate, univant les cas, tels ou tels micro-organismes accessoires. Nous savons que c'est une malatio primitivement locale, et si nous devons encore faire quelques réserves sur le mécanisme intime des accidents généraux, nous savons du moits que cesa coloites généraux resittent en granda partie de l'absorption de produits loxiques solubles élaboret dans la funses membrane. Quant aux micro-organismes accessoires, lis pauvent bien contribuer jusqu'à un certain point à la production de ces codiciests, mais il agissent autroute of determinant des infections secondaires, ou, en d'autres termes, des complications, telles que les supprattions aggolfonniers, la broches penumonie, etc.

Les indications positives résultant de ces notions peuvent être formulées de la façon suivante : 4° Empèclier ou tout au moins entraver le développement du

microbe, et le rendre inactif;

2° Neutraliser sur place les produits toxiques et empêcher ou

contrarier leur absorption ;

3° Ces produits ayant pu être absorbés, combattre l'action nocive qu'ils neuvent exercer dans l'organisme ;

4º Favoriser l'élimination de ces produits toxiques ;

5° Empêcher et combattre les infections secondaires par les micro-organismes accessoires;

6° Soutenir l'organisme dans sa lutte contre les microbes et leurs produits;

7° Traiter les complications et les suites plus ou moins éloignées.

En fait, ces indications peuvent même, d'une façon plus simple, se réduire aux méthodes suivantes :

A. — Antisepsie locale.

B. — Antisepsie générale.

B. — Antisepsie générale.
 C. — Traitement général.

D. - Traitement des complications.

Talingles on /20% -(Bull. When Ser. on'ed. In Bop. 1894, p. 547). Ababute V'un communication le Dr. morgand dur ce dych, Je d'ynale la bon i'waltate que ai obtenued dels anod. Le tratement, My west das l'importance D'enter on auder completion out you possible I repen de la Solution to sublime in promument ihr her player diphteripique un pris um de-On wite I la Sate In our dute d'entry i cation observed som contain an i'le white he a most do traitment. 20 B = trailament I be dipolithing par la application to pormangamente 3. pobeth. (But - de la che mid. In Bip. 1894 p. 610). And by amon to gulgen cas on y 'avair on applying to from against to pato the i loke old fite, it this notifore mai la notion de l'immunité de cet agent entent que topique, mais auto d'une action topique prosque auble Tem Caliphtici. 20 C = Note dur 179 unfants whis an dervin Willberrent The diphtaine of Chopstal brusteen Dr. 1. an 25 Ddc-189h.
Consiste on the Broken I man 1895 -(tiesen a yout) 20 D = Note du quelque injulion le Strum de Cheval oron immoneria's Swittemed. In bospilous - ly own 1895. (treage i put) 20 E = le bebage la laryon done le dans (présentation) les temmes) des los models la Bépitony 19 web 1895

20 A = traitment leto diphterie par la Gly cirine



Je passe successivement en revue les moyens qui peuvent répondre à ces indications, en insistant plus spécialement sur les procédés de l'antisepsie locale (ablation des fausses membranes et cautérisation immédiate de la mequeuse dénudée, applications topiques, lavages répétés, sulvérisations).

Il scrait trop long de s'arrêter sur tous ces points de détail. Le signalerai cependant une méthode spéciale, préconisée par le D' Bleynie, et sur laquelle j'ai dété hargé de faire un Repport d' la Société médicale des hópitaux. J'ai à cette occasion fait dans mon service à l'hôpital Trousseau quelques expériences, dont voici le résumé:

Cette méthode de traitement consiste à introduire dans la bouche du malade un petit morceau de glace toutes les dix minutes sans interruption, pendant la veille et pendant le sommeil.

L'administration de la glace est généralement d'un emploi facile, et ne présente en tout cas aucun danger. Elle peut même avoir une affection officace dans l'angine diphtérique en entravant la proliferation microbienne et en relardant jusqu'à un certain point la formation des fausses mendranes, et d'autre par en dimiuuant la turgescence de la musquesse et la tuméfaction cedématense de la lucture.

Mais cette méthode ne doit être employée que comme adjuvant du traitement, et l'on doit toujours en même temps pratiquer l'antisensie de la gorge.

SCARLATINE

Etiologie et prophylaxie de la rearlatine. Progrès médical, 4890, II,
 p. 431 et 1891, I, p. 185. — Etudes de clinique infantile, p. 222.

Dans la première partie de ces leçons, je passe d'abord en revue les recherches faites par différents observateurs sur lá microbiologie de la scarlatine, et j'étudie en particulier l'épidémie dite de Hendon, qui semblait démontrer l'origine bovine de cettle malaite ; la discussion des faits m'umène à conclure que, si le lait peut servir de véhicule au contage de la scarlatine, il n'est nullement prouvé que la scarlatine puisse avoir une origine bovine.

La bactériologie nous fournit des documents intéressants pour ce qui concerne les infections secondaires, dont l'importance dans la scarlatine est considérable; mais pour l'étiologie, c'est à la clinique que, pour le moment, il faut exclusivement s'en rapporter.

La durée de l'incubation est variable ; pen crois pas qu'ella dépasses jamiss cinq ou sir jours, mais souvent elle est moins longue; elle peut être de 24 heures ou même moins encore. Les cas dans lesquels ou aurait observé une incubation plus prolongée sont exceptionnes, et ils peuvont même être expliquée par ce fait que le contage seruit pendant un certain temps resté en dépôt sur le sujet avant de l'infecter.

La scarlation est poul-tire contagiouse dis l'apparition des premiers symptômes, avant l'exanthème; en tout cas, elle l'est aixment de les débuted du période d'éruption et pendant toute cette période; plus turd, il est difficile de dire à quelle époque del cesse d'être transanssible; cependant, libes que cette opision ne repose pas sur des observations absolument positives, je crois pouvoir sâmentre qu'apprès citiq ou sis, semaines, lo malade cesse d'être contagioux si l'on a en soin de le débarrasses, par les partiques antispelques, des anciens germes qu'il pouvait conserver.

La trunsmission de la maladie peut se faire directement de l'individu malade à un sujet sain; elle peut se faire aussi d'une façon indirecte, par l'intermédiaire d'une tierce personne qui reste indemne; mais il faut pour cela que cette personne ait eu avec le malade un contact intime et prolongé.

Le plus souvent, c'est par les vétements, le linge, les livres, les jouets, etc., que se propage la scarlatine, ou bien encore (ce qui serait assez fréquent en Angleterre) par l'intermédiaire du hait, ce lipuide ne jouant d'aillieux isi que le rolt de védicule. Le contage de la neurlinie aux grands : mais l'anticept présente-elle, au point de vue de la prophylatie, ma importance capitale. Less pratiques générales de l'Antisepsis deivent d'es appliquées de la façon la plus complète et la plus mintières, et deux même pendant l'évolution de la madalle. Les grands lavages de la bouche et du plus que consistent d'aillieux me pratique l'évait de na madale d'antience, et diminquest singui-

lièrement la fréquence et la gravité des infections secondaires.

Les onctions de la peau avec me pommade antiseptique, les bloins et eufin les bains ont aussi le double avantage de favoriser le fonctionnement de la peau et d'empécher la dissémination des germes.

L'antisepsie doit être complétée par l'isolement, et il conviendruit de faire non seulement l'isolement du malade, mais celui des suspecte (pendant sept jours), et sous ce titre je range en particulier les frères et sœurs des malades.

L'angine scarlatinense précoce pesudo-diphtérique. Études de clinique infuntile, p. 231. — Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1890, p. 411.

On peut observer, an début de la scarlatine, desangines possiblembraneuser sersembant beaucoup of scelle de la highébrie, mais qui en sout cependant distinctes. C'est un point sur lequel j'avais qui en sout cependant distinctes. C'est un point sur lequel j'avais en raison de la difficulté du diagnostic en pareil cas, cette opision à ravit trovés que peut ocreace, parqui jour es MN. Wittz et Bourges out démontée par la hactériologie que cette angien a c'est partie de set due à une infresion accondaire par la steplucoque et la stapitude par le steplucoque et la stapitude par le steplucoque et la stapitude de la consideration de la proposition de la consideration de la considerati

Comme apparence, elles ressemblent beaucoup à celles de la diplátric et ce n'est pas sur les caractères objectifs que l'on peut se fonder pour fairs le diagnostie, mais seutement sur les considérations suivantes: l'appartition de ces fausses membrance side début de la scarbille, quelquéelois même avant l'érraption; 2º rougeur marquée de la gorge; 3º dat général rehitvement staffinisant, magié l'intensité de l'ampine, et absence de phénomènes d'intoxication diplátritique; 4º enfin l'examen hactériolocique certure d'affirme in hautre de cette nagine.

En tout cas, cette distinction entre les angines diphtéroides de la scarlatine et l'angine véritablement diphtérique est très importante, cer le prosonici est complètement differat dans les deux cas; en outre, dans les hôpitaux, on ne doit pas envoyer dans les sulles de diphtérie les enfants atteints de cette angine précoce pseudo-diphtérique.

L'angine tardive de la scarlatine est, au contraire, toujours de nature diphtérique.

HVGIÈNE HOSPITALIÈRE

 L'Hospice des Enfants-Assistés en 1888. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1889, p. 45.

 L'Hospice des Enfante-Assistée en 1889. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1890, p. 376. — Études de clinique infantile, p. 197 et 278.

Adp., 1890, p. 210. — Element ne compare enjement, p. 10 to 22.

25. — Discussion sur les mesures à prendre pour combattre la transmission des maladies contagissesse dans les hépitaux d'enfants. Bull. de la Soc. méd. des hép., 1899, parrier.

Ainsi que je l'ai dit plas haut, dans le cours des cinq aunées (1884-1889) pendant lesquelles j'ai eu la direction médicale de l'Bospice des Enfaint-le-stistés, j'ai dé sasez heureu pour réaliset dans le fonctionnement de cet hopital des modifications importantes, qui se sont traduites per une diminution notable de la mortalité et méma de la morbitaite. De ces modifications, les unes duite et méma de la morbitaite. De ces modifications, les unes

X lit A a to prophylogy to be Replitation à l'Exprise De Spack-Addithe - Rome de Machelin dem l'Imperie - Romente 1596. n'étaient guère que la mise en œuvre, l'adaptation à la pratique des projets élaborés par mes prédécesseurs, et en particulier par Parrot, les autres ont été mon œuvre personnelle; je dois reconnaître d'ailleurs que j'ai été favorisé par les circonstances et secondé par l'Administration, qui a mis beaucoup de bon vouloir dans l'aoplication des meures que je propossit.

En jusvier 1898, commença l'installation des pavillons d'isochenet pour la diphtérie, la rougeole, la scarlatine et la coqueloche. Cette installation des services d'isolement permit d'utiliser pour les enfants au scin les sulles consacrées autérieurement ux maladies contagiouses et, de ce fait, résulta immédiatement une diminution des troubles digestifs graves (en raison d'une hygiène moilleure et d'une surveillance alss directe).

Au mois de mai de la même année, le service de la nourricerie pour les enfants syphilitiques fut agrandi. A la même époque, je réussis à faire installer un lazaret pour garder en observation, au moins pendant quelques jours, les nouveaux arrivants.

Au mois de juin 1888, commença le fonctionnement du service des bains, et conjointement le service de l'étuve à désinfection. A ce moment, je its faire une désinfection complète de tout l'hôpital, et j'exigeni que tout enfant entrant à l'hôpital fût baigné, en même temps que ses vétlements étaient portés à l'étuve.

Il va sans dire que, pendant leur séjour dans le pavillon d'isolement, les malades sont soumis à des pratiques d'antisepsie individuelle, qui diminuent beaucoup la fréquence des infections secondaires.

L'application des mesures qui précèdent n'a pas tardé à être suivie d'une diminution très appréciable dans la mortalité des maladies contagieuses et spécialement de la rougeole et de la diphtérie.

Pour la rougeole, la mortalité générale qui, les années précédentes, avait toujours été supérieure à 45 p. 100 et avait même, en 1884, atteint le chiffre de 57 p. 100, ne dépassa pas 27 ou 28 p. 100, et même, en prenant seulement les enfants au-dessous de trois ans, les statistiques montrèrent que la guérison était presque la règle.

La morbidité de la rougeode ne fut, au contraire, que peu modifiée et j'en suis arrivé à conclure que la propagation de cette maladie à l'Hospice des Enfants-assistés ne pourrait être enrayée que par l'établissement d'un lazaret convenablement installé et dans lequel les entrants seraient gardés en observation pendant une période de temps suffisants.

Pour la diphérie, la désinfection a douné aussi des résultats positifs et les cas out été, pendant un certain temps, beaucoup moins nombreux; malbeureusement certaines parties de l'établissement avient, à non insu, échappé au messures d'assishissement, et écut de là que partit de nouveau une coptione de nouveaux cas (comme pour démontrer l'importance de ces mesures). Quoi qu'il en soit, les résultats observées paraissisent assez aignite distribution pour autorier cette affirmation que, dujour où les mesures d'assinissement surrient recu une nécution compilée, la diphérie deviendria. Il houpies des Endata-kassiés, une maloite négligable. Is crois savoir que cette prophétie est maintenant réalitée.

L'exposé des résultats précédents que je fis à la Société médiate de Mépitare, du na les néane du 25 juntier 1889, frapa vivenent mes collègues et plusieurs d'entre eux insisterant sur l'urgane qu'il y avait à applique rau autres héjatus d'enfants les mesures réalisées à l'houpiec des Edunts-Lusistés. La discussion sur ce muje te continua dans les séaness sirvatas et, pour aboulir à un résultat pratique, on décida la nomination d'une Commission composée de tous les médicins des héplatus d'enfants. Le Busport de cette Commission christ caussi le point de départ d'une nouvellé discussion, à luquelle pir pir sur spécialement sur les points sui-vants : utilité de la création de desarbert d'indemnat pour recevir acce duteurs ;— necessité de remplacer dans le construction aux durates que montreulle de la contactus de desarbert d'indemnat pour recevir acce duteurs ;— necessité de remplacer dans la construction on construction

des pavillons futurs les grandes salles par des salles de 6 à 8 lits au maximum; — importance des mesures de désinfection appliquées aux cadavres des enfants morts de maladies contagienses.

Plusieurs des mesures demandées par mes collègues et par moi ont déjà été appliquées dans les hôpitaux d'enfants; il est ficheux que les nécessités budgétaires ne permettent pas de les réaliser plus complètement et plus rapidement.

 Les Rapports de M. Besnier sur les maladies régnantes. Progrès médical, 1877, pp. 296, 525, 945, et 1878, pp. 178, 477.

Analyse des Rapports trimestriels faits par M. Besnier à la Société médicale des hôpitaux, sur les maladies réguantes pendant chaque trimestre.

RUBÉGLE

. 27. - Une épidémie de rubéole. Bull. Soc. méd. des hop., 1893, p. 667.

L'examen d'une épidémie de rubéole observée dans un collège dont je suis le médecin m'a conduit à formuler les propositions suivantes.

4º La rubéole est une maladie spéciale, ayant son autonomie propre et qui doit être distinguée de la rougeole et de la searlatue aussi bien que de la roséole. Elle a jusqu'ici été considérée comme une maladie très rare en France; mais cette rarelé pourrait bien n'être qu'apparente, et il serait peut-être plus juste de dire que la maladie est souvent méconnue.

Les cas que j'ai observés ont été remarquables par la bénignité des phénomènes généraux, contrastant d'une façon frappante avec l'intensité de l'éruption et le développement des adénopathies; l'apyrexie fut presque complète, la température ayant presque toujours été inférieure à 38 degrés et n'ayant dans aucun de ces cas depassé 39: 20 au 38: 3. Il s'agissait cependant, au moins pour quelques malades, de formes assez intenses, caractérisées par une éruption abondante et même un état d'abattement assez prononcé mais peu durable. Dans tous les cas, les ganglions du cou étaient tous notablement augmentés de volume et parfois même assez douloureux; dans deux cas même, les ranchions inguinaux étaient atteints.

2º Lorsque la rubiole se développe dans une agglomération d'oufants, les premiers cas pervent passes misporeus, en raide de caractère bénin que présentent le plus souveal les symptômes généraux; pois, la contagios é Stant effectuée, donne missance au bout d'une quintaine de jours à une série de cas, qui devième à leur tour l'occasion d'une nouvelle explosion; les épidémies de rubiole procédent souveat lais air prossées successives, par rées par des intervalles de dix à douzs jours. L'incubation de la rubiole parcident pour de finance de la deux jours. L'incubation de la rubiole paractif provie être finé à quitze on seize jours.

3° La rubóde est contajerse de la édeut aussi bien que la regorde; étà le premier joer, avant uniene que le diagnostic ne oti étabil, les rubódeax out déjà semé in malnéle satoor d'eux, et souvent il est trop tant pour les isoler. Ce qu'il finat surbut cherche à réaliser, et d'isolement de ceux qu'i jupelle les suspects, c'est-à-dire des enfants qui, ayant été en rapport avec les malnéus part de douzième jour après le contact, pour que l'on peits surtout à partir du douzième jour après le contact, pour que l'on prisse les insider des l'augmention des premiers resumptiones.

4" Une fois la maladie terminée (et qui ne demande guère que de hait jours en goiceil,), le roblectur, a fed plus consignent, et part d'emblée dire admis su milleu d'autres calunts. Sous carages, 1991, que sépare complétement de M. Didier (Ethe de Paris, 1991), qui exige une quarrantième de vinej jours et une désimetéenn écriseus dans un hais antisperique; à demande unes que l'école ou aurs câtait une sjudéenne soil licenciée et que les locurs soint estimate des la confidence de starte. Con meures une parsissent blue sérvieres. Dans l'épôdenie que j'ul observie, les dêres sout restês à l'inferment de sept à dour given et je les ai ensaine antorisée à reprendre sept à dour grove et je les ai ensaine antorisée à reprendre de sept à dour grove et je les ai ensaine antorisée à reprendre

leurs études ; je n'ai pas à la suite observé un seul cas de contagion. La même réflexion est applicable à deux externes qui ne furent absents que dix et treize jours.

D'autre part, il n'est pas sans intérêt de remarquer que, parmiles externes qui avaient fait des absences de vingt-quatre, vingthuit et même trente-trois jours, devaient se trouver bien probablement les premiers auteurs de la contagion, celle-ci s'étant effectuée avant que la maladie ne fût souveonnée.

Quant à la désinfection, ce ne peut être évidemment qu'une très bonne chose, mais je ne la crois pas indispensable, le microbe de la rubéole (d'ailleurs encore inconnu) devant avoir, comme colui de la rougeole, une vitalité très limitée.

ARIOLE

28. — Prophylaxie de la variole à Paris. Progrès médical, 1875, p. 323.

 La variole à Lyon; l'isolement des varioleux. Progrès médical, 1876, p. 192.

L'épidémie de variole. Progrès médical, 1879, p. 143.

Revues critiques, dans lesquelles j'insiste sur l'importance de l'isolement des varioleux et sur l'urgence des resecciations. al l'admirti que tous les éléves de hépitants utsussets sounis des leur entrée en fonctions à une revaccination faite avec soin, et que l'on ne se contentât pas de leur demander, au moment de leur admission au concours, un certificat de vaccine absolument illusoire. «

Traitement de la variele par les bains de sublimé ches les enfants.
 Bull. de la Soc. méd. des hép., 1890, p. 311.

Résultats favorables de ce mode de traitement chez les jeunes enfants; les pustules ne prenaient qu'un faible développement, et la guérison avait été plus rapide qu'on n'aurait pu le penser a priori.

OBEILLONS

 Sur la contagiosité des oreillons. Bull. de la Soc. méd. des hép. 1893, p. 111 et 158.

Dans les oreillons, la contagion peut se faire dès le début, avant l'apparition des symptômes qui caractérisent la maladie, et en particulier avant qu'on ait constaté la tamefaction parotitienne. La durée de la période d'incubation est de vingt à vingt-deux jours.

ÉRYSIPÈLE

Contagion de l'érysipèle. Bull. de la Soc. méd. dezhóp., 1892, p. 401.
 Traitement de l'érysipèle. Ibid., 1892, p. 406.

L'érysipèle ne se propage pas par l'air, mais se transmet directement d'un malde à un autre individu, soit par une tierce personne, soit par l'intermédiaire d'un instrument ou d'un objet quelconque: c'est ce qui explique que les faits de contagion soient relativement rares.

Il en résulte ususi que, pour empécher la propagation de 1877; spiele, il fut faire d'entáspué, et c'est lumée principe qui doit diriger le traitement. Dus un cas d'expipile ambalant, oi le suitide de quinnie a visai produit auux elle them amque de oil n'acide salicylique n'avait amesé qu'un abbissement de température momentané, on observa une déferencement paide en quelques jours, à la suite de balan additionals de borate de sonde [500 gr. na babis). L'action e'est certarérisée, deur part, par un abbissement momentané de la température à la suite de chaque bain, et en secondi leu par un babissement prorregréd et coalline de la courbe thermique, coıncidant avec une amélioration des phénomènes locaux.

 Des manifestations cardinques dans l'érysipèle de la face. Thèse incaparale, 1874.

Ce travail se terminait par les conclusions suivantes :

4° On peut observer, dans le cours de l'érysipèle, des manifes-

tations du côté du cœur. Ces manifestations, sans être très fréqueatnes, le sont espendant assez pour qu'on ne puisse les considérer comme le résultat de coïncidences fortuites. Elles sont de deux sortes: lantôt la lésion affecte l'endocarde et plus rarement le péricarde, tantôt elle porte sur le myocarde.

2º L'endocardite peut se montrer des le début de l'érysipèle; elle peut se développer lorsqu'il est terminé; mais, dans le plus grand nombre des cas, elle apparaît pendant que l'éruption cutanée est en activité.

Sa durée est variable : elle disparaît ordinairement à peu près en même temps que l'érysipèle, quelquefois avant lui; mais elle peut laisser une lésion persistante.

La péricardite est plus rare; elle est ordinairement sèche, limitée, et ne s'observe guère qu'associée à l'endocardite; toutefois l'endocardite reste le plus souvent isolée. Les faits de péricardite avec épanchement sont presque exceptionnels.

3° La myocardite et la dégénérescence graisseuse des fibres musculaires du cœur peuvent être observées dans l'érysipèle comme dans la variole, la fièvre typhoïde et autres affections analogues.

4° Les lésions cardiaques dans l'érysipèle (l'endocardite aussi bien que la myocardite) ne sont point en rapport avec la lésion cutance, mais elles relèvent directement, au même titre que cette lésion elle-même, du trouble général de l'organisme. La connaissance de ces lécions confirme le rapprochement que

l'on peut établir entre l'érysipèle et les maladies infectieuses.

Cette dernière conclusion, qui semble banale aujourd'hui, offrait alors (en 1874) un certain caractère de nouveauté.

FIÈVRE TYPHOIDE

L'épidémie de fièvre typhoide à Parie. Progrés médical, 1876, p. 841.
 Quelquee points de l'étiologie de la fièvre typhoïde. Progrès médical, 1877, p. 6.

Revues critiques; analyse des travaux de Budd, Murchison, Gueneau de Mussy, etc.

 Pièrre typhorde chez les enfants. Leçon clinique faite à l'hôpital Trousseau, résumée dans le Journal de médecine et de chirargie pratiques, 1891, p. 652.

La fibret typholic est trie mer chet les tout jumes enfants con IIl chervier cypenduct dur des nouverieuxes, ania inversione, ania inversione,
on a va des enfants être allatés impontenen per her tententine de fière typholic A partir de la nau, elle dévine de plusen
plus fréquent est est foin étre rare dans le sonnée enfance, pri va en après Dans, et dévelupe entre besolument breusque par en particulier deux enfants teix bien pertant le matis étre par en particulier deux enfants très bien pertants le matis étre par la massa l'appès-molit de ventissements et de direire intense; par jum souvent expendant, le début est instition; el le disposition et de taux plas éfficile que les symplemes envers orginéralement asser mai définit ja constipution est frequente un édate et même dans la préside d'état. Les symplemes envers vont généralement pou marqués; cependant les formes spinales (avec hyperenthésie et rechibilités) es sout par les responses.

Au moment de la convalescence, on doit noter le ralentissement el l'irrégularité du pouls qui pourraient faire penser un méninglie si, à ce moment, on se constatuil l'absence de phénomènes acrevax. Esfin je signale encore paraul les phénomènes de la convalescence l'odème du servoirum que j'ai observé un certain nombre de fois et qui ne doit pas être considéré comme une complication. Traitement. — La fièvre typhoide et les baine froids. Progrès médical, 4874, pp. 625, 643, 694.

Étude critique : exposé de la méthode de Brandt; discussion des résultats : recherche des indications.

 Les bains froids dans la flèvre typhoide chez les enfants. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1892, p. 626.

Dans les cas légers, qui forment la majorité dans le jeune âge, la médication est inuitile. Dans les cas graves, elle peut fare utile, mais son application doit être soumise à une surveillance rigoureuse; il n'est pas rare de voir des enfantes typholiques ette ne de syncope dans le bein, que présenter à la suite un état de collapsus plus ou moins inquiétant. Il faut donc tenir grand compte de Pétat du poule, et faire on même temps des injections de cafétine.

 Emploi de l'acide salicylique dans les fièvres. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1892, p. 579.

Dans les fièvres, et en particulier dans la fièvre typhotde chez les enfants, l'acide salicylique à tadose de 1°,50 on 22 manmes est toujours bien supporté et amben presque toujours un abaissement de température de 1 ou 2 degrés; mais cet abaissement n'est que transitioire et la marche de la maladie n'est mullement finituencée.

- Fièvre typhoide latente, perforation intestinale. Bull. de la Soc. anat., 1874, p. 360.
- Embelies multiples (corveau, rein, rate) dans le cours d'une fièvre typhoide. Bull. de la Soc. anat., 1875, p. 614.

L'existence de ces embolics parut pouvoir être rattachée à des caillots provenant d'une thrombose cardiaque.

 Pièvre typhotés à forme thoracique; infarctus de la rate, sans léciou cardiaque. Bull. de la Soc. anat., 4873, p. 400.

BRONGHO-PNEUMONIE INFECTIEUSE D'ORIGINE INTESTINALE

Sur une forme de broncho-pneumonie infectieure d'origine intestinale.
 Bull. de le Soc. med. des hip., 1837, pp. 21, 45, et 1892, pp. 27, 36. — Voir
 aussi sur le meime sujet Lusace. Bull. de la Soc., med. des hip., 1892,
 p. 29; — RESSAID, Tâbes de Paris, 1892; — GASTOU et RESIAD. Revoe
 reconseité des mondérées de l'enforce, 1892, p. 201.

En 1887, j'ai appelé l'attention sur une catégorie de fait dans sesquels ou voyait se saccider une diarribé infectieuse et une bronche-pacumonie à altures un pau spéciales, et je conclusis de mes observations, purement cliniques, qu'il y avait là autre close qu'une cotraciènee fortuite, mais que cettle bronche-pacumonie chiai le risultat d'une infection, dont le point de départ devait se trouver dans l'intestin.

Des enfants d'un à deux aus, soumis à une alimentation insproper, dissister pis d'une distriche doublant, très fédicé, avec ou sans vonissements; pais, au bont de quelques jours, on voysit apparatite une fièrer pais on moins intense, et en amben etconique on constaint de la toux, une d'ayanée généralement modérée, et l'unament de containte révênit en outre de « elle skibales disséminée, des foyers de raises repistants ou même un pou de souffie; les sièges de d'assentiatée de raise répistants ou même un pou de souffie; les sièges modères d'un jour à l'untre; il sembhid qu'il y etd non pas une modère du no jour à l'untre; il sembhid qu'il y etd non pas une modère de mojour de ven égatement surtout des démons congentires exchéssimes constituites, pou épais démons congentires de souveille en motire des pouvours. Its aqualdismes confidences des souveilles métallement arres, pou épais bouchinges désient très con service des pouvours. Its aqualdismes métallement services de souveille en de conserve de la contraction de l'un de l'

Dans certains cas, il existait en outre des phénomènes ty-

phoïdes, des éruptions cutanées, des altérations du foie et des reins et en somme une série d'accidents manifestement infectieux.

La nature infectieuse de la maladie et la subordination des phénomènes pulmonaires aux troubles intestinaux étaient encore démontrées par ce fait, que dans certains cas la guérison avait été obtenue par un traitement spécial (calomel et antiseptiques intestinaux).

Mcs conclusions découlaient uniquement de l'observation de faits cliniques et n'avaient pu malheureusement être appuyées de recherches bactériologiques. Depuis lors, ces recherches ont été poursuivies par plusieurs de mes élèves. M. Lesage conclut de ses observations microbiennes que les lésions pulmonaires relèvent de la présence seule du bacterium coli virulent, qui a envahi le poumon et s'v est développé. Par contre, il résulterait des recherches de MM. Gaston et Renard que l'on devrait admettre deux séries de cas : dans les uns, les lésions pulmonaires seraient dues en effet à l'action directe sur le poumon du bacterium coli commune, agent pathogène des diarrhées infectieuses; mais dans une autre variété plus commune, la broncho-pneumonie serait due aux microbes existant normalement dans la bouche des sujets ou dans l'air qu'ils respirent (pneumocoque, staphylocoque, bacille encapsulé). Là encore, cependant, le bacterium coli serait l'agent le premier en cause, préparant les voies et le terrain pour des inoculations successives.

En tout cas, l'existence des broncho-pneumonies d'origine intestinale, contestée d'abord par M. Cadet de Gassicourt, paratt maintenant bien démontrée; elle est admire dans un certain nombre de travaux plus récents, et en particulier par M. Marfan, qui l'a étudiée spécialement chez les nouveau-nés et chez les nourrissons soumis à l'allaitement artificiel.

Du reste, je disais daus mon premier travail sur ce sujet que les faits observés par moi se rapportaient surfout à des enfants de uu à deux ans, mais que probablement aussi on pouvait les renconterc chez des enfants plus jeunes ou plus âgés soumis à une alimentation vicieuse, et M. Renard a publié des observations prises dans mon service chez des enfants au-dessous de 6 mois et chez une fillette de 6 ans.

INFECTION A DÉTERMINATIONS MULTIPLES

 Infection mixte par streptocoque et par hacterium coli commune, en collaboration avec M. Gaston. Bull. de la Soc. méd. des hép., 1891, p. 631.

Il s'agit dans ce cas d'une infection à déterminations multiples (arthrites purulentes, méningite suppurée, éruptions pustuleuses de la peau, lésions viscérales). Un petit panaris du dojet avait été le point de départ d'une infection par le streptocoque, que l'on retrouva dans des vésicules d'herpès labial; mais en outre, dans le pus des articulations et des méninges, c'est le bacterium coli commune que l'on rencontra. Comment le bacterium coli, normalement saprophyte, est-il devenu pathogène? En prenant pour base d'une interprétation les recherches de M. Bonchard et de ses élèves sur les produits solubles que fabriquent les microbes, et dont les uns sont vaccinants, les autres toxiques, d'autres enfin prédisposants, on peut se demander si ce ne serait pas grâce aux produits solubles dérivés du streptocoque que le bacterium coli serait devenu pathogène. Si cette hypothèse était démontrée, elle pourrait servir à expliquer aussi certaines septicémies spontanées dont le mécanisme nous échappe, et aurait ainsi une portée générale incontestable.

CRIDDE

47. - De l'influenza. Bull. de la Soc. méd. des hip., 1889, p. 521.

Exposé de quelques symptômes observés dans l'épidémie d'influenza et différents des symptômes habituels de la grippe.

 — De la pseudo-méningite grippale. Bull. de la Soc. med. des hóp., 1890, p. 360.

 Un cas de méningite grippale. Revue mensuelle des muladies de l'enfance, 4893, p. 289.

Dans les deux premiers faits, observés en 1889-90, les phénomènes pouvant faire craindre la méningite avaient été vagues, mal définis, et surtout n'arrivaient pas à constituer un ensemble pour lequel ce diagnostic pût être admis sans contestation.

Au contraire, dans le dernier cas, on retrouvait au complet le tableau de la méningite; la seule dissonance était fournie par l'examen de la courbe thermique, qui montrait des oscillations de 2 ou 3 degrés du matin au soir. Le diagnostie de grippe à forme méningée ayaut dét poué, le traitement par les hains froids fut institué, et après quelques alternatives l'enfant guérit complètement.

Ce fait semble donc démontrer : 4° que la méningite est une des localisations possibles, quoique rares, de la grippe; 2° que la méningite grippale peut guérir.

Javais songé d'abord à signaler ici quelques autres travaux se rapportant aussi à des maladies infectieuses (stomatite à staphylocoques, péritonite à pneumocoques, pleurésies); mais, comme ces maladies se sont caractérisées par des déterminations locales bien nettes, j'ai préféré en reporter plus loin I nanlyse.

SYPHILIS HÉRÉDITAIRE: AFFECTIONS CUTANÉES

 Des manifestations précoces de la eyphilis héréditaire, étadiées spécialement au point de vue du diagnostie. Progrès médical, 1888, II, pp. 469, 489, 525 et 1889, I, pp. 1, 29, 64, 103. — Études de clusique infantile, p. 1.

Le diagnostic de la syphilis héréditaire présente une imporlance de premier ordre, et l'on se saunti tres s'auguliuser à reconnative extre mahaife des as premiere apparition, à la dépiaire en quelque socte, abors que les symptomes par lesquois elle se manifeste sont encore à princ dourchés. Ce diagnostic précore assure, en effet, non pas sendement le sort de l'archat, dont les chances de goirieres serond d'autral pius grandes que le mai survi dét reconnu plus 80, mais sussi celui de la nouver, qui risque 40 ten condaminés, s'elle continue à doune le sein à un effant mahaide.

Les descriptions des autours persentant sur ce point spécific quelques laranes et une certaine descrité, j'û été amené à dustir la valour des symptomes de la syphalia herichitaire précoce, et à voir quels sout coux qui les premiers pourvoit mettre sur la vois du diagnostic. Cé diagnostic est d'autont plus difficile que les manifestations de la syphalia herichitaire different notablement de celles qui erarchérient la syphila soujes, et esparticulier qu'elles ne présentent pas j'évolution régulière à luquelle on est habitué dans solle-é.

4º Au moment même de la naissance et dans les quelques jonrs qui suivent, l'enfant paratt généralement sain, et ce n'est que dans des cas assez rares que l'on constate les lésions de la syphilis bulleuse. Cette éruption, décrite autrefois sons le mom de pemphigus syphilitique, se différencie du pemphigus simple, par l'époque à laquelle elle apparult, par son siège (à la paume des mains et à la plante des pieds), et enfin par les caractères des bulles qui sont purulentes, sanguinolentes et laissenten se crevant une ulcération à fond rougestie.

2º Généralement l'enfant paraît sain au moment de la naissance, et les accidents n'apparaissent que plus tard, de la 2º à la 6º semaine, quelquefois seulement au bout de quatre, cinq ou six mois.

La rotole est très rare, si l'on endend par là une manifestation comparable à la rotofole de la syphilis acquise; les éruptions décrites sous ce nom sont ou bien des éruptions banales, n'ayant rien à faire avec la syphilis, ou bien des formes plus ou moins atténnées de la syphilide maculeuse.

La syphilide maculeure, que je ne veux pas decirie isi, et prespon tojojour canadristique, on ne ponarti starbe histier que dana les cas do l'Emplion est récente el l'hésitation ne durrent galère. La syphilide papuleure, plus tardire, est aussi très importante pour le diagnostis. Lorsque les papules qui constituent exterpation sont sommies à certaines causes d'irritation, et particulierement dans les points oi deux surfaces cultantes sont en contact, elles pauvent s'exocrie, et aubisson une transformation qui les fait ressemble d'a ce, judque amugueuxe. Le fait édit consur; ce qui l'était moins, éest la localisation particulière d'une de ces seloions, sur laquelle j'ai attiré l'attaction je veux parter des plaques mayueuxes auriculaire, c'est-à-dire de celles qui occupation particulière plaques mayueuxes suriculaire, c'est-à-dire de celles qui occupation particulière signarial qu'entre le parillo me l'oriente.

La syphilis peut encore se manifester par des gommes de la peau ou du rissu cellulaire sous-cutané, formant de petites tumeurs, souvent disséminése en assez grand nombre; quant aux uébrations, elles peuvent se produire sur une lésion quelconque, mais n'ont pas d'existence autonome, c'est-à-dire qu'il n'existe pas une synhilide ulécreuse vraie.

Sous le nom d'éruptions pseudo-syphilitiques, je range un cer-

tain nombre d'éruptions que l'on a rattachées à la syphilis, mais que je crois devoir en distraire (érythème squameux, ecthyma, acné, impetigo).

Je sépare aussi de la syphilis l'érythème papuleux décrit par Parrot sous le nom de syphilide l'enticulaire. (Je reviendrai plus loin sur les caractères et le disgnostic de cette lésion.)

L'onyxis et le périonyxis ulcéreux se voient souvent en debors de la syphilis et n'ont par conséquent pas grande valeur pour le diagnostic ; il en est de même de l'alopécie qui est un phénomène hanal chez les enfants.

Quant aux adénopathies, elles sont aussi rares dans la syphilis héréditaire qu'elles sont fréquentes et caractéristiques dans la syphilis acquise.

Parmi les lésions buccales, il faut signaler surtout les fissures des lèvres que je divise en fissures médianes (signe à peu près certain de syphilis), fissures dispersées (signe positif) et fissures commissurales (ce sout à proprement parler des plaques muqueuses).

Les plaques maqueuses de la maqueuse buccale ou pharyngie sont extrêmement rares, si l'on ne considère pas comme telles (et ce serait une grande faute) les plaques piérygoldicanes de Parrot, l'ulcération médio-nalatine et quelques autres lésions hanales

Les plomes miqueuses sont rares aussi sur la langue; la lexion décrite par Parret sous de nom de syphilible despumuitre de la langue n'est pas en rapport acec la syphility; c'est une lésion assez fréquente chez les esfants jusqu'à 5 ou 6 ans et qui parsit surtout en rapport avec la destition et un marrais état des voics digestives; elle a été étudiée spécialement par un de mes internes, M. Guinon.

Le coryza est l'un des symptômes les plus constants et les plus précoces de la syphilis béréditaire; il est surfout caractéristique lorsque l'écoulement nasal devient sanieux, sanguinolent, et laises àll'orifice des narines des croûtes verdâtres ou noircies par le sang.

Un phénomène assez fréquent, que je n'ai pas vu signalé dans les auteurs, consiste dans une sorte de rétraction ou de resserrement des orifices antérieurs des narines; la peau est à ce niveau plus lisse, plus tendue, comme attirée à l'intérieur, et l'orifice est lui-mème plus étroit : il semble que la narine se rétracte vers l'intérieur.

Il sernit trop long d'entrer dans le détail des autres manifestations de la sphills héréditaire, mais je dois cependant m'arriter un instat sur les rapports de cette maladie avec lorantification. Sous ce rapport, je crois que l'opinion de Parrot estrites-sugaires: sans doud la sphillis peut conduire un raditiens, mais an unite tre que toute autre maladie capable de produire une décuderne. une dégoéréesence; il a ya la rien de spécial. Tout es que l'on pour dire, c'est que la sphillis est l'une des causes dépoinantes qui souvant, le plus souvent peut-être, favorisent l'évolution du raditiere.

Au point de vue des phénomènes généraux, la syphilis hérolities peut évoluer chez le nouveium es sans détermine, au moins pendant un certain temps, de troubles de la santé générale, et par contre la cacheix peut der les première manifestation apparente de la syphilis, et é est à cette maladie que 10 not du preser si l'on voit chez un enfant de quelques semaines ou de quelques mois survenir une décrétitude dont on te trouve pas la raise.

Les manifestations de la syphilis héréditaire, et en particulier se répubses culones, présentent souvent certains caractères communs qui permettent de les distinguer des éraptions ayant une autre origine. Le siège de ces érepuins est aux especies de paume des noises et la plante des piedes sont, plus que tout auxe point, le siège de préditection du pempitiques 1 as syphilide macriment sur les cateses, au voisinage des genours et, au contraire, sont beuxcepp plus rares et plus discrètes sur le tronc. Dans les régions aux-génitales, elles affectent (out spécialement le voisinage immédiar de Tauns; al Feurloss siège sur les fesses, en respectant le pour tour et les plis radiés de l'auns, il y a beaucoup de chances pour qu'elle ne soit pas syphilitique.

La face présente souvent des éruptions, et dans cette région, c'est spécialement au menton, au pourtour de la bouche et des narines, et dans les sourcits que se produisent les éruptions syphilitiques.

La coloration des éruptions est moins caractéristique que dans la syphilis acquise; au début, elles ont souvent une teinte violacée, puis cette feinte palit, devient jaunstres, feuille morte; au menton spécialement, les plaques sont souvent recouvertes et comme masquées par une minec couche grisitre, assez comparable à la fine poussère qui recouver certains fruits.

L'ordre d'apparition des symptémes est assez important : le plus précoce de tous est le pemphigus, qui paralt soit dès la naissance, soit au plus dans les cinq ou six premiers jours.

Le corya ne survient généralement que plus fard, vers la troisième semaine; c'est pourtant l'une des manifestations les plus précoces et aussi l'une des plus fréquentes. Les fissures des lécres paraissent aussi de bonne heure et précèdent de quelques jours ou de quelques semaines les érruptions.

Parmi celles-ci, les premières qui se montrent se font ordinairement au voisinage de l'annes et au menton, pois dans les sourciis. La syphilide maculieuse ne tarde pas à paraître, et, quelque temps après, la syphilide en plaques. Ces deux variétés d'éruptions peuvent coexister, soit qu'elles se soient succédé assez rapidement, soient qu'elles aient paru en même temps.

La syphilide gommeuse, que l'on devrait s'attendre à n'observer qu'à une période assez tardire, se manifeste souvent, au contraire, de bonne heure, et peut même précéder les éruptions superficielles.

Les plaques muqueuses de l'anus sont assez précoces, mais les plaques auriculaires ne le sont pas moins, et plus d'une fois j'ai put établir le diagnostie de la syphilis en constatant du coryza, des fissures et des plaques muqueuses à l'oreille.

Quant aux autres symptômes, il est presque impossible d'indiquer l'époque à laquelle ils doivent apparattre, car rien n'est plus variable; les lésions osseuses, par exemple, peuvent ne se manifester que très tardivement par des signes physiques et, d'autres fois, le premier symptôme révélateur de la syphilis sera une nseudo-paralysie, c'est-d-dire une lésion osseuse.

Des manifestations laryngées de la syphilis héréditaire précoce.
 Progrés médical, 1889, I, p. 368, 389. — Études de clinique infantile, p. 89.

Les manifestations laryagées de la syphilis héréditaire précoce, extrémement rares d'après Parrot, Roger, Henoch, seraient au contraire assez communes d'après Mackezaje, qui dit en avoir observé soivanto-seize cas. Une opinion intermédiaire me paralt se rapprocher plus de la réalité; j'en rapporte moi-même six observations inédites, dont quatre personnelles.

Les maniestations larquejes de la spylilis heforitaire parissions turotud tans le cours de la premiere année et d'une propriere année et d'une propriere parission sucreture d'une le cours de la premier moire, elle se excretéries la pré des léonics qui viraire si sevira l'intensité et du des la maldie! dans les trois cas, dont j'ai fuit l'autopsie, on trovurie de la maldie! dans les trois cas, dont j'ai fuit l'autopsie, on trovurie l'exame histologique montra à ce nivoau une disparition de la cauche épithibilis et un destretion plac on moins produce de la couche vou-jacente, le fond de l'ulcération étant formé par des déments embryonaires.

Les symplómes sont variables et il n'existe pas une relation absolue enter l'incinnité des Isions et la gravifé des troubles fonctionales. Les altérations de la roix (ou plutô du cr.; ebez les petits enfants) constituent l'un des phénomènes les plus importants : elles varient depuis l'eurocuement léger jusqu'à l'aphonis la plus absolue. Le plus souvent, le cri prend un tumbre spécial, nasil-lard, pais sourd, raugue, avec des variations d'un moment l'autre.

La toux est fréquente et souvent angoissante.

La respiration est souvent embarrassée, accompagnée de sifilements ou d'un ronflement stertoreux; dans quelques cas, il se produit des attaques de dyspnée plus ou moins intenses, et lorsqu'on les observe en même temps que les altérations de la voix et les autres symplémes signales plus haut, o post croive qu'il s'agit d'un cas de croup; c'est ce qui est urrivé dans plusieur des observations que le praporte; dans deux des safisi foburreis l'un par M. Dienalboy, Tautre par moil, les enfants out gerir à la suite de traitement mercureil. Il est donc tels important d'être par que les manufentaires l'arquires de la appliété hévilièries pouvant que les manufentaires l'arquires de la appliété hévilièries pouvant le résultire suite en un manifentaire l'arquires de la appliété hévilièries pouvant

 La pseudo-paralysis syphilitique infantile. Études de clinique infantile, p. 74. — Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1891, p. 104.

Elle se caractérise par une impotence plus ou moins complète d'un ou de plusieurs membres, coincidant avec une lésion osseuse d'origine syphilitique.

Cette lésion essentielle, constante, est toujours en apparence un décollement épiphysaire, mais en réalité une fracture, et cette fracture siège, non pas à la réunion de la diaphyse avec l'épiphyse, mais plus bas, là où commence le tisse osseux.

Il ne s'agit donc pas là d'une paralysie véritable, mais d'un phénomène analogue à celui qui se voit dans les fractures ou les luxations traumatiques.

Le plus ordinairement, c'est à l'extrémité supérieure de l'humérus que siège la lésion, d'autres fois c'est au fémur. Souvent du reste plusieurs os sont malades, et l'on constate, soit en même temps, soit à quelques jours de distance, l'impotence des deux membres supérieurs ou même des quatre membres.

Pour le diagnostie, on ne doit guère se préoccuper de l'existence des manifestations cutanées, car souvent elles font défaut, mais la lésion osseuse est assez caractéristique, assez spéciale pour que l'on ne doire guère hésiter.

Quant au pronostic, il dépend de l'existence ou de l'absence de lésions viscérales profondes. J'ai, dans un bon nombre de cas, observé la guérison de cette lésion, à la suite du traitement spécifique. 33.— Des drythelmes fessives sheet his enflated de premier age. Semant edicele, 1857, p. 417. — De Virythem payables of steen che tree presentation. Build de la Soc. med. des fage, 1857, p. 450. — Brythem simple des fesses at drythem settlements. Evalue de designes information, p. 35. — V. nursi Jacoury, Revue seemantile des mealenies de l'enfonces, 1856, p. 208 et thèse de Paris, 1838.

Les nouveau-nés et les enfants du premier âge présenten souvent sur les fesses et sur les régions avoisinantes des éruptions de nature diverse, parmi lesquelles deux surtout sont intéressantes en raison de leur fréquence et des erreurs auxquelles elles peuvent donner lieu.

1º L'explâne simple ou vénicaleux se présente tantés sous forme de potitis sucher rouges siolés et dissérainées sur les fesses et les régions avoisinantes, untôt tous forme de plaques plus ou moins étendues, quélquépois même généralisées à tout le moins étendues, quélquépois même généralisées à tout et le même du nièue plus par ce décitique qui se desselon ou sédériles, lisaison de le les par une récitique qui se desselon ou sédériles, lisaison gible une rougeur plus ou moins vive, et, dans certains cas, des récessions on même de vériables autherations.

Cel érythème vésiculeux résulte du contact ne la peux de metrèse nintanina delitrés. Cest en effet che les entants qui présentant de la diurrhée, et spécialement de la diurrhée verte, que se manifest l'érythème vésiculeux; une fois appara, l'peut du reste presister plas ou mois longtemps paris que la diurrhée a dispara, entredeux alors par l'étal d'alfablissement dans lequel se trouve le petit malode, et aussi par certaines causes secondaires, telles que le frottement de linges trop rudes, les soins de propreté insuffisants, etc.

Le diagnostic de l'érythème simple est ordinairement facile : la localisation de l'éruption sur la partie convex des fesses et sur le périnée, quelquefois sur les cuisses et les mollets, l'existence de vésicules sur les bords ou au voisinage des plaques rouges, adors même qu'elles ont dispars uur ces plaques elles-mêmes, les caractères de l'éruption qui ne ressemble à aucune autre, ne permettent suère l'hésitation.

2º L'érythème lenticulaire (érythème papuleax post-éroif ou sphiliolde post-éroire de Jacquet) n'est en somme qu'une modification ou une transformation de l'érythème vésiculeux, mais présente un intérêt spécial au point de vue du diagnostic, et aussi en raison des controverses auxquelles il a donné lieu.

Observé à les ne tied de commité dévolugement, eteté esquise pour les chairs par des papiles remoiles, vayant un inimiter supernit constituée par des papiles remoiles, vayant un inimiter supernit constituée que project par les parties par et prisentatu une triet d'un renge fonce, couvent hermaltre on violoné. Ces papules aplaties, mais généralement dures et facile ment perceptibles ou doigs, sont recouvers à leur entre à d'un épiderme luissant, tandis que souvent leur coulour est marqué par derme luissant, tandis que souvent leur coulour est marqué par derme luissant, tandis que souvent leur coulour est marqué par derme luissant, tandis que souvent leur coulour est marqué par derme luissant, tandis que souvent leur coulour est marqué par derme couche d'épitilem françé, formant des plissements est par des leurs de leurs de leurs de leurs d'un coup brans plus on moins sombre, quelquefois arolies, leurs d'un coup brans plus on moins sombre, quelquefois arolies, leurs d'un coup brans plus on moins sombre, quelquefois arolies, leurs du papiles en viole de guirison.

Elles occupent surfout la partie sailiante des fasese, ou bire las bords des plis fessiers, d'autres fois la fice interne des cuisses ou la fice postérieure des mollèts; elles sont ordinairement plan rares et moins suillantes sur la partie postérieure du scrotum ou la face extreme des grandes lèvres, ainsi qu'au voisinage de l'auss. Une particularité assez curieuse mérite d'être signales le Cet l'Indéptité des Plan stanteuré de ja pasu (plis fession) généroles des passes des passes des passes des passes l'emption s'arrelle sans jumines de dévologer dans le fond de ces plis.

Parrot avait bien observé cette lésion et l'avait décrite sous le nom d'érgithème populeur, en la rapprochant de l'érgithème simple, mais plus tard, entraide par le courant qui le portait à incriminer si souvent la syphilis, il n'hésitait plus à faire de l'érgthème papuleux une lésion syphilitique et la décrivait sous le nom de syphilité leniculaire. Cette opinion me parali beaucoup trop absolue, et sans nier que, dans certains cas, la syphilis poisse produire des papules disseninées aru les fesses et le périnée, je crois que, le plus souvent, ces papules sont indépendantes de la syphilis, ou en d'autres termes qu'il existe un érythème papuleux simple, suquel j'ai donné le nom d'énublem lesticulière.

Pour démoutre ce fait, in faut pas se horne à dutilet la papiele complétienne constituée, adute, if that la pendre à no début et suivre son dévalorpement jusqu'à cet état soilare. Cel aire pas loughes constituent soilet suivre son dévalorpement jusqu'à cet état soilare. Cel aire pas loughes no treit pas toujeurs niche; mais quelquesis, à deté des papules, on voit des résicules naulogues a celles de l'étythème simple dévrir, on constate que la sticiele est remplétée par une réssion, puis celles é, se mattats à bourgeanne, d'entire papuleurs. Tout celle se, se mattats à bourgeanne, d'entire papuleurs. Tout celle se, se mattats à bourgeanne, d'entire papuleurs. Tout celle se passe d'ailleurs assex rapidement, dans l'espace de quelques jour hisser à as place our tethe violucéeou brune; cette coloration est, au contraire, assez leut à disparatte.

au concu arte, assez iente a suparatur.

La nature di Efrythème papelœx est encore démontrée par ce
fait que, par un traitement très simple, les malades ne tardeutpas
à guérir complèmement en perisentent ultérieurement aucon
signo qui puisse faire incrimier la syphilis. Enfin l'histologie et
l'Ottologie Courrissent usus dés arguments, en montruit que les
lésions et les causes sont les mêmes dans l'érythème simple et
dans l'érythème lenticulaire.

Le diagnostic de l'érythème leuticulaire n'offre goère de difficulté que pour ce qui concerne la syphilis, mais là le diagnostic est aussi délieat qu'il est important. Considérée en elle-même, abstraction faite de tout ce qui l'entoure, la papule post-érosive ressemble absolument à une papule syphilitique.

Ce qui fera faire le diagnostic, c'est l'examen général de l'enfant, chez lequel on ne trouve aucun signe de syphilis, et cette circonstance n'est pas sans valeur à l'âge de 5 ou 6 mois, époque de la plus grande fréquence de l'érythème lenticulaire. C'est aussi la localization à pou près exclusive nu régions fessières et l'indigit desibule des più de la pour. Cet ancerne la donicatione, dans un bon nombre de cas, de vésirales ou d'érosions. C'est enfin la marche de l'éraption qui, très rajidement, se moiting par un traitement très simple (régularisation des factions intestinales, soins de proprets), Jotions astringentes et antiseptique). Les sphilitoires au contarires, occupient sérout le voissinge immédiat de plane, au coltarires, occupient sérout le voissinge immédiat de plane, alles présentent une durée beaucoup plus longue et ne guérissent que par le traitement spécifique.

Erythème marginé; rapports de cette affection avec le rhumatisme. Progrès médical, 1873, pp. 318, 347.

Une jume fille de 21 aus, agrès quelques phénomènes génraux mal définis, priscete une érrejuisque qui offre les caractéres de l'érythène morginel; pais surviennent dans plasieurs atriculations des douburs vives; quelques jours après, le cours es prend (endocardite mirale et aortique); l'érrejuis dispensit, mais les douburs persistent; enfin à quelques jours de distance, no voit à diffirantes reprises altures l'erupisco (un pes différente, plus paplues) et les douburs atriculatives, qui à la fin affectent sertout les petites atriculations des doigts.

La marche de la maladie, les rapports réciproques de l'éruption et des manifestations articulaires et cardinques m'avaient fait admettre une relation entre ess divers phénomiens, et j'avais em pouvoir rattacher le tout au rhumatisme. Aujourd'hui l'interprétation serait certainement différente, mais le fait pris en lui-même n'en est pas moiss très inféressant.

 Tuberculose cutanée infantile. Société de Dermatologie, in Annales de dermatologie, 1890, p. 449.

56. — Tuberculose cutanée guérie. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1891, p. 213.

Cette observation, relative à un enfant de 9 ans qui portait sur les deux mains des lésions de tuberculose eutanée à forme papillo-crustacée, montre bien l'importance que présente dans les cas de ce genre le traitement local; c'est en effet consciurinement au traitement foed par les cantificiations un galanca-emitre que parait dus le gatricon. Pendant le séjour à Salim-Moutier, est entraitement des Sampendu, l'amiliération cessa de accenture, si tant est qu'il s'y ait pas en un retour en arrive; et capendant l'Amiliération de la constitue de l'Asta gibert a vaux sis pendant este périole une monification favorable. Les foisions lymphatiques accombates (dannées qualitération de l'amilieration de l'amil

- Lymphadénie cutanée. Bull. de la Soc. anat., 1875, p. 780.
- Traitement des kéloïdes. Buil. de la Soc. méd. des hép., 1893, p. 169.
 Dans un cas de kéloïde consécutive à un zona chez une enfant.

ado 5 nns, le traifement local (sentifications au histouri ou au galvano-cautire, applications d'emplatre de Vigo) n'avait aumedqu'un résultat tère peu apprication o ne scontenta daroré donner à l'indériour une solution d'arséniate de soude dans le but de relever l'état général; quelques mois après, les plaques kélofdiennes avaient en grande partie disparu.

HYGIÈNE ET PATHOLOGIE

 De l'ascite congénitale. Rapport sur la candidature de N. Porak. Bull. de la Soc. anat., 1876, p. 314.

L'ascite congénitale est ordinairement accompagné de lésion du péritoine a usais d'altérations plus ou moins importantes des viscires de l'abdounn; souvent aussi on note en même temps, chez l'enfant qui en est atieint, des malformations ou des vices de conformation. L'étôlogie est asser mal connue, expendant l'influence de la syphilis ne paratt pas douteuse pour un certain nombre de cas.

Des accidente de la première deutition. Progrès médical, 1882, p. 741.
 Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1889, p. 452.

La deutition est une fonction physiologique qui pout évoluer complétement et a territaire sus donne l'ieu à autom incident local ou ginéral, c'est pout-l'êre le cas le plus rare. Chez bencouy d'anfants, tout le borne à des phisonaries locaux. Enfig., dans un certain nombre de cas, l'éruption de la deut ou d'un groupe de dans est précédes, à une espaya taudé auxer rapprochet, tansité pate ou mointe désignée, mais telle expense taudé auxer rapprochet, cansité pate ou mointe désignée, mais telle expenseul que le rappersé de cauxe a éffet soit indéniale, d'accidents divers, variables suivant les cas, et qui d'aillaires se produisent d'autoit ples facilement qu'û et âge les réactions sont plus vires et plus intenses, en raison de l'impressionnabilité in erveues, preféction à l'enfant.

Parmi les phénomènes imputables aux crises de dentition, je

signale des envies très fréquentes d'uriner aboutissant seulement à l'émission de quelques gouttes d'urine. Ce symptôme, que je n'avais pas vu indiqué jusqu'à présent, est en effet très ordinaire dans ces cas.

61. - L'urticaire chez les enfants. Bull. Soc. méd. dez hóp., 1889, p. 452.

L'articaire chez les jeunes enfants peut survenir à la suite de l'inseption des outs (j'en ai observé un exemple très net chez un enfant de 18 mois, d'ailleurs sibne portant); d'autre part cette éruption peut se développer sous l'influence de la dentition. Il est probable que dans les deux cas il existe, comme cause intermédiaire, un trouble des fonctions digestives.

62. — Le lait stérilisé. Bull. de la Soc. méd. des hép., 1890, p. 719.

Le luit stérilles ne présente pas seulement l'avantage d'être débarrasse des microbes qui, comme celui de la telucreulose, pouvent y't trouver necidentellement et aussi de tous les microbes, qui trajoura, as houte de frès pau de temps, existent dans le lait le plus normal et en favorieste l'altération; il présente excore une particularité test importante : per la fid de la préparation qu'a suble le lait, la caséine se trouve modifiée, et semble se rapprocher, par sa constitution, de la cassinée du lait de femme n'est plus of l'ânesse; en tout cas, le cuille formé dans l'estome n'est plus compact comme cala la leu avec le lait nou sérifisie; mis plus plus on moins grons, friable et par conséquent plus facile à disérer.

 Les nouveau-nés chétifs et malades à l'hospios des Enfants-Asaistés. Congrèt d'Assistance publique, 1889, II, p. 138, et Études de clinique infantile. p. 238.

Parmi les questions que soulève à Paris l'organisation du service des Enfants-Assistés, il en est une qui, suivant les époques et suivant le point de vue auquel on se plaçait, a reçu des solutions différentes: Les mouvements chandiones biomestil ter de une mongés à la compagne, su cunissival é les sparles, dous certains cus tout un mains, à l'haspite dépositaire products un temps plus mains protongel. Les Bapporteurs du service des Enfants-tousités au Consell ginéral de la Seine out toujours insistés sur la nécessifé du firir partir les enfants aussitét que possible, et ils pourier en cela ne préradire de l'autorité du Professeur Parrot, qui vait dit ; « Pour beaucop de ces enfants, l'envoi à la compagne de l'unique chance de salut qu'il le possèblent « Pur contre, les Inspeteurs départementant et les Directeurs d'agences po la justice journellement que des enfants europie prématurément mouraire journellement que des enfants europie prématurément mouraire.

A la suite des modifications apportées à l'Hospice des Enfants-Assistés, modifications que j'ai déjà signalées plus haut (p. 18), j'ai en la satisfaction de constater une diminution de la mortalité de ces enfants débiles et j'ai pu formuler les conclusions suivantes en réconce à la cuestion nocée huis haut :

1º Les enfants abandonnés bien portants, qui présentent pour

leur âge des conditions de viabilé suffisantes, dovent aussitôt que possible être envoyés à la campagne; il n'y a pas même à se précocuper sérieusement pour eux de l'influence des saisons; bien enveloppés, ils supporteront le voyage sans en souffir.

2º Lies enfants délètes, chétifs, soit parce qu'ils sont nés suruit terme, soit parce qu'ils out été mis soigné depais leur missance jusqu'un moment de leur admission, peuvent être conserés à l'élopère, le ségior dans cet établissement, et qu'il est actuellement installé, a l'étant plus pour eux · la mort fatale, indiuctable », de au contarior, la personat y avoir de colosses de sovrie qu'ils ne trouvervient post-être par à la campagar. Ils daivent donc être gardés à l'hospice, surtout dans la sissoin fréside.

3º L'influence nosocomiale est plus à craindre pour les enfants de 1 à 2 ans, et ceux-ci, à moins qu'ils ne soient malades, doivent aussi être envoyés à la campagne aussitôt que possible.

4º Les enfants syphilitiques doivent être conservés à l'hospice

pour être nourris au pis de l'ânesse, et soumis au traitement anti-syphilitique. La même règle est applicable aux enfants, qui, sans avoir de signes positifs, présentent tout au moins certains symptômes pouvant faire craîndre le développement ultérieur de la syphilis congéniale.

Ces conclusions ont été, par moi, mises en pratique dans les dernières aumées que j'ai passées à l'hospice des Enfants-Assistés, et les statistiques ont montré pendant ce temps une diminuite, de la mortalité pour les enfants envoyés en province aussi bien que pour ceux qui rentaient à l'hospice.

 La nourrierie des ânceses à l'hospice des Enfants-Ausistée. Congrès international d'hygiène, 1889, II, p. 165 et Etudes de clinique infantile, p. 308.

La nourricerie par les ânesses a été instituée par Parrot pour les enfants atteints de syphilis congénitale et pour ceux qui, sans présenter de signes positifs de cette maladie, sont au moins susnects.

Les enfants sout mis directement au pis de l'ànesse, et généchement prennent bien le trayon dès le premier jour, quelquefois sculement appeis plusieurs essais. Ca lait est ordinairement bien digéré, mais souvent il détermine des selles fréquentes et même un peu de directée (au moins danne les premiers jours); mais il suffit presque toujours de diminuer la tétée pour faire cesser cette distribée.

Il est un autre fait assez particulier et qui se retrouve presque constamment chez les enfants soumis à l'allaitement par l'ânesse; c'est une diminution de poids qui se produit vers la deuxième ou troisième semaine, soit en même temps que la distribée (et alors le fait s'explique facilement), soit même saus distribée.

Puis, dans les cas favorables, la courbe se relève et suit une progression ascendante plus ou moins accentuée. D'autres fois, par contre, la courbe des poids reste pendant plusieurs semaines ou même peudant plusieurs mois au même nivau, avec quelques oscillations insignifiantes, et finalement l'ascension se produit. Eafin, dans d'autres circonstances, oe constate une diminuition progressive plus ou moins marquée, et caîn la mort. Ces cas sont malheureusemna assez fréquents, et le fait ne pourra surprendre ceux qui savent dans quel état de cachesie les syphilitiques arrivates bouvent à l'hospice.

Es somme, les résultats sont aujourd'un beaucoup moins brillants que du touspe de Parrei; on peut être surpris de ce fait qui contraste avec l'ausélioration observée dans l'établissement à tous autres égands. Le cris qu'il final regaliquer en disante population de la nourrieorie n'est plos la même qu'autrécie. En clief, Parreit traition comes syphilières un bon nombre d'en fasts que nous considérons comme atteints de lesions banales; les or esc anfants, qui guirrissiant prespect lous, vanaient groit to tola des ces favorables cités dans la statistique et diminuer d'autant la revoercie de la mortalité.

En fait, l'alhitoment par l'ânesse ne vaut certainement par l'allaitement au sin, el torsque les cenfants syphilitiques pervent être nourris par leur mère ou par une nourrice qui ayant elleméme été contaminée autérieurement à a plus rien à craindre, col est certainement bien préférable. D'ustre part, l'allaitement par l'ânesse vaut encore beancoup mieux que l'élevage au biberon avec le lait de vache.

 Diarrhée infectieuse du sevrage. Bull. de la Soc. hóp., des méd., 1893, p. 451. — Y. aussi Lesagu, Maludies du nouveau-né, in Guide pratique des sciences médicales, 1891, p. 4131.

La diarrhée infectieuse du sevrage et les accidents qui l'accompagnent (fièrre, éruptions multiformes poussées de congestion pulmonaire ou même de bronche-pousomonie, congestion méningée, etc.) sont dus à une alimentation impropre, en particulier à l'usage de la viande, que les enfants de cet âge ne peuvent digérer.

- Traitement de la diarrhée des enfants par l'acide lactique. Bull. de la Sec. méd. des hôp., 1888, pp. 12, 15.
- Traitement de la diarrhée des enfants par la poudre de tale. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1888, p. 285.
 - Traitement des végétations de l'ombilie ches les nouveau-nés. Journal de xeéd. et de chir. pratiques, 1887, p. 256.

Le meilleur moyen consiste à recouvrir ces petites végétations de tannin; il se forme une croûte et, celle-ci détachée, on fait une ou plusieurs autres applications de tannin.

 Des applications de l'iodoforme ches les enfants. Journal de méd. et de chir. pratiques, 1887, p. 255.

L'iodoforme trouve fréquemment son emploi dans la thérapeutique infantille; en dehors de ses applications chirurgicales (pansement des plaies traumatiques ou opératoires) il possède une efficacité incontestable dans toutes les affections ulcéreures de la bouche et des lèvres, la diphtérie cutanée, l'impétigo, les plaies ulcéreuress à la suite des fièrres graves, etc.

APPAREIL DE LA DIGESTION; PÉRITOINE

 Réaction de la salive chez les enfants. Buil. de la Soc. méd. des hép., 1891., p. 345. — V. aussi Thèse de Poulaux, p. 22.

Chez les enfants présentant une maladie de la bouche (stomatile, diphtérie), la salive a très souvent une réaction acide, mais il faut bien savoir qu'il en est de même à l'étal normal; dans des recherches statistiques, on a trouvé la réaction acide 55 fois, alcaline 14 fois, neutre 22 fois. Chez les jounes enfants nourris an lait, la réaction était presque toujours acide.

71. — Ser une variété de etematite diphérecide à staphylocoques (Sommité impérigieure) en collaboration avec B. Gazve. Buil. de la Soc. méd. der Alp., 1881, p. 348, 345. — V. aussi Eludes de chispus rigentife, p. 292. — Jetter, Contribution à l'étade de la stomatité dans la rougeoir, Thère de Puris, 1886. — Portax, Contribution à l'étade de la stomatité dans la rougeoir, Thère de Puris, 1880. — Portax, Contribution à l'étade des somatités dans l'enfance et en particulier de la stomatite diphéroide impétigineuse, Thèse de Puris, 1892.

Cette sómaifie affecte d'abord et souvent d'une façon exclasive la face interne des l'eves, agricis aussi en même temps certains points de la maqueuse buccale; elle se manifeste dans ces points par des piaques blanchâtres d'apparence diphéreolde qui font corpa seve la maqueuse ou du moins ne peruent en être séparées sans déchiture et se transforment ensuite sur la partie de la l'èvre cuposée l'àir en cryollés samanionentes.

On peut aussi, mais plus rarement, observer des plaques sur différents points de la muqueuse buccale, et spécialement à la face interne des joues. Sur la langue, les lésions sont plus petites et occupent les bords.

Les plaques siégeant sur la muqueuse ne déterminent pas de douleurs bien appréciables; mais lorsque les lèvres sont fendillées et couvertes de croûtes, les moidres mouvements sont douloureux et l'alimentation peut alors devenir très difficile. Il n'y a pas de fétidité de l'halcine et pas non plus de tuméfaction des gangitions, au moins du fait de la stomatite.

Cette maladie se voit surtout chez des enfants débilités ou soulfrant de troubles gastro-intestinaux; elle est particulièrement fréquente à la suito en dans le cours de la rougeloe ou de la coqueluche, mais peut être observée indépendamment de ces maladies. Elle coincide fréquemment avec le coryza chronique et surtout, d'une facon à neu près constante, aver l'impétigo de la face.

Le diagnostic est facile avec les aphies, la gaugeme de la bouche, le mugue, it le sicions bouches de la syphilic mognitule, la stomatite ubdero-membraneuse; il est plus difficile pour la diplatérie, et containment la condission a été faite dans un bon nombre de cas. L'erveur peut cependant être évitée d'apes les caractères suivaires : cette somaité est surtout intentité est autrout intentité est autrout intentité est autrout intention de la muqueuse est est du en use du mope et non pas d'une façon progressire, et surtout les plaques sont intimement adhérentes à la muqueuse et ne povent est être d'achéses sans d'éractions.

D'ailleurs, l'exomen bactériologique montre l'absence du bacille de Laffler, mais révèle d'une façon positive et constante l'existence du taphylococcus sureus. Le même microbe se retrouve du reste dans l'impetigo et cette analogie autorise à donner à la maladie en question le nom de stormatie impétigiences.

 Traitement de la stomatite ulcéro-membraneuse par l'iodoforme. Journal de médecime et de chirargie pratiques, 1887, p. 254.

Sous l'influence des applications d'iodoforme répétées plusieurs fois par jour, les lésions de la stomatite ulcéro-membraneuse se modifient rapidement, et la guérison est toujours obtenue en quelques jours si les applications sont bien faites.

 Ulcérations tuberculeuses de la lèvre, du palais et du larynx, modiflées par des applications d'iodoforme. Bull. de la Soc. méd. des hép., 1884. p. 126.

Les ulcirations (manifestement taberculeuses) étalent très étendues et occupient la lièrre supérieure, une grande partie de la voite palatine et du voite du palais, et le largav. Sous l'influeace d'applications journalières de poudre d'iodoforme, l'ulciration de la lièrre était complétement cicatrisée, et la partie antérieure de l'ulciration du palais avait aussi été favorablement modifiée.

- Epithéliome ulcéré de l'amygdale et da la base de la langue; tuberculose pulmonaire. Bull. de la Soc. aunt., 1879, p. 322.
- Rétréoissement du dindénum avec corps étrangere (balles de plomb) de l'estomac. Bull. de la Soc. anat., 1871, p. 71.
- Le lavage de l'astomac et l'alimentation forcée au moyen de la sonde gastrique. Progrès sofdical, 1881, p. 1009 (Revue critique).
- Cirrhose avec adénoms hépatique; oblitération de la veine porte par le produit néoplatique. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1882, p. 86.

Cliniquement, on trouvait dans or cas presque tous les symplomes de la cirinose valgaire: l'embles digestifis, actie avec dévéoppement des veines sous-cutanées abdominales, urines briquetées, leinte terrouse de la face, etc. Il y avait cependant deux faits assex particuliers, échient : d'ame part, l'amalgrissement très prononcé et surveau rapidement, et d'autre part, l'évolution de la maladie qui ne datait que de quelques semaines.

Le foie, dont l'examen a été fait par M. Sahourin, présentait à la fois les lésions de la cirrhose et des tumeurs très nombreuses se rapportant au type des productions dénommées adénomes du foie; en même temps la veine porte était oblitérée par une production ressemblant à un caillot, mais qui, en réalité, était formée par des cellules analogues à celles qui constituent l'adénome. Fait assez étrange, la rate était normale.

 Kyste hydatique du foie ouvert dans les voies biliaires. Bull. de la Soc. anat., 1875, p. 416.
 Kyste hydatique du foie ouvert dans le canal chelédeque. Bull. de la

Soc. anat., 1876, p. 470. 80. — Note sur un cas de kyste hydatique du fole; difficultée du diagnostic.

Progrès médical, 1879, pp. 617, 657.

Ces trois faits, observés à quelques années de distance, génetant une certains analogie. Bus la premier, la mort est surveuse au moment même où le kyste supparé fundait à s'évacue pur l'intateir, is mêmbraue diét en quelques sort à chavell sur le cholédoue, l'une des extrémités flottant dans le doudeaum, abre que l'autre partie deit encore dans la pobet hépatique. Il y avait ou les jours pécédents des vomissements et une diarrhée persistante.

Dans le second fait, caractérisé par des crises de colique hépatique, correspondant vraisemblablement à l'évacuation d'hydatides, on avait trouvé pendant la vie, mélangées aux matières fécales, des membranes présentant l'apparence des membranes hydatiques.

Enfin, dans le troisième, on trouva à l'autopsie des vésicules hydatiques dans le duodénum; la dilatation très marquée du canal cholédoque semblait indiquer que, depuis un certain temps déjà, le kyste était en voie d'éracuation. Dans ce cas également, il y avait eu non seulement des crises de collique hépatique, mais aussi des romissements et de la diurrhée.

L'examen d'autres observations citées par différents auteurs me fit voir que la diarrhée est souvent signalée dans des cas analogues, et je me demandai si ce phénomène ne serait pas en rapport avec l'évaceation du kyste par les voies biliaires : ce serait, dans l'espèce, un symptôme assez important. Guérison de kyetes hydatiques par la ponetion capillaire. Bull. de la Soc. méd. des háp., 1886, p. 466; — 1888, p. 460.

Plusieurs observations montrent que les kydes hydatiques du foie peuvent guérir par une simple ponction, et prouvent également l'innoculté de la ponction pratiquée avec les précautions nécessaires. Parmi les précautions indispensables pour éviter les accidents. Il faut sienaler surtout :

1º L'asepsie des instruments;

2º La nécessité d'évacuer complètement le liquide du kyste;
3º L'immobilisation absolue du malade au moins pendant la première journée.

 Cancer du rein avec cancer du foie; corps fibreux de l'utérue. Bull. de la Soc. anat. 1876, p. 340.

Observation intéressante par les points suivants :

4º Cancer ayant débuté par le rein et ayant évolué sans déterminer de troubles apparents de la sécrétion uniaire (Turclèule et letint dès le début s'étant trouvé presque de suite oblitéré). — Envahissement secondaire du foie et péritonite péri-hépatique donnant lieu à des douleurs pendant les demires jours seulement.

2º Coexistence de corps fibreux de l'utérus.

 Lymphadeaomes multiples occupant les ganglions rétro-péritoséaux et mésentériques, les ganglions de l'aine, les ganglions du cou (avec oblitération de la veins sous-clavièrs); tumeur érectile du foie. Bull. de la Soc. and. 1572, p. 529.

 Tumeur cancéreuse rétro-péritonéais. Bull. de la Soc. anat. 1876, p. 266.

Bel exemple de tumeur rétro-péritonéale, développée dans le tissu conjonctif situé au-devant de la colonne vertébrale. 84 A = Gooty phila & appundicter -Pacité mird. Le tropitany (Janu L. So mr. 1894)

A la duite I' un commenciation 2 Br. millard, repositioned I'mtendation chingish preson Tun la plushyphlite, it Visent que le tratement ouisiel applique' motholiquement Suffit Som to physich he ist from amount a quivilen, I'm Cen device protecter contra chaptemisme, At their mey in faite I cette quetion applicationant they be comfort, on 'a condict à formules les conclubions divantir :

1? Im he now do plaity shit, or englat. In car ladeplyren

at ally lifficult la une Der miter. is du promiser, mentant le aon de phityphilite Vingine locale, Sout relationment Elmind Applicather Someth pude mayour out dicany; I intersention this ungich n'est justifier que, lorgue la moladie tranant en longues,

refiere passistant, it who permis he presen up til with my Supportion plus on moins then . 3 ? In submid origin append wheir, essy frynut dam to Serve infence powent auxi gabric par de mayun In whiteney, amon its humandent was bardwillance bigourant of investments, can his ropidement its growned exiger une introduction immidrate, the purgetif Sont formellement wake- indiqued, It per route, be lepart also In , In opinies , to date , South De regumes Dem la Costo cegense.



 Péritonite puralente à paeumocoques. Bull. de la Soc. wed. des kop. 1890, pp. 439, 467.

Une fillette de S aus avait dét prise levaugement d'une donc tent très vive dans le veutre, de vousiements incessants et des phénomiers ordinaires de la périonite; puis assex rapidementes excidents à inquitants s'étaires clauries de sen même temps en excidents s'inquitants s'étaires clauries de sen même temps en pouvait constater dans la région sens-ombilicate une matié assex étadone; biented temps, le veutre commençait à se tumfêre de étadone; biented vegée, le veutre commençait à se tumfêre de pre-indement dans la région lisque gambe, et l'en trouvait des signes premittant de constater à l'existence d'une coleterion engliser. În la tout ce processus se dévoulait sans qu'il y est autre chos qu'un s'êter rês modéres, la importante oscillant tout le temps caire 3 et 39 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 38 degrés et ayant même été, à différentes reprises, inférieure à 48 degrés et ayant même été, à différentes reprises,

Guide par le souvenir d'un ces de pleurésie prunhent métapoumonique (p. 18) qui avait présenté une évolution analogae, Jémis l'hypothèse qu'il povait s'agir d'une péritonite à peumocoupes, et Jinnisis sur l'arguné d'une péritonite à peumocoupes, et Jinnisis sur l'arguné od une intervention me posetion donna issue à quatre litres de pus dans lequel M. Néter constat l'existione du preumocoupe, saus autre microbe sur le pleurésie, à formaler un promotife rormalie; que presicision de la poedie et lavage avec une solution de chierure de zinc, la nection survisit et s'est toojours maistense depuis.

Co fait est intéressant non seulement parce qu'il est, je crois, le premier exemple de péritonite à pneumocoques terminée par guérison, mais encore parce que la nature de la madida evait été déjà soupçonnée avant la ponction et que cette notion ayant été confirmée par l'examen du pus, il avait été possible de formuler un pronostie et un traitément.

ADDADEH RESPIRATOIRE

Mort embite dans lee affections du larynx. Progrès médical, 1876,
 p. 144.

Les polypes du laryux et pent-être, d'une fuxou plus générale, les lésions superficielles du laryux purent ocessionne de caccis de sufficación. Développés en général brusquement à la miste d'une motion, d'un attouchement léger, d'un changement de température, d'un râume très léger, ces accès de sufficación disparaisses il speuvent aussi aumene la mort dans un temps très court. La mort partit due dans cec es à un apsense la regulement qu'ils partit die dans ce cas à un apsense la regulement qu'ils court. La mort partit due dans ce cas à un apsense larguign qui viette ut es surjouter à une lésion anatomique insuffisante par elle-même à aumene cette terminaise.

- Anévryeme développé sur un rameau de l'artère pulmonaire au voicinage d'une caverne; rupture de cet anévryeme dans la caverne et hémoptysie foudroyante. Ball. de la Soc. anat., 1873, p. 872.
- Anévrysme d'un rameau de l'artère pulmonaire au voisinage d'une caverne. Bull. de la Soc. anat., 1876, p. 518.

 Des anévrysmes développés eur les rameaux de l'artère pulmonaire avoisinant les cavernes. Progrès médical, 1874, p. 283.

Roktianski avait signalé, en 1861, et Rasmissen avait bien décrit, en 1868, des anévrysmes qui se développent sur les rameaux de l'artère pulmonaire au voisinage des cavernes; mais aucun fait de ce genre n'avait été observé en France lorsque, en 1873, ayant uy, dans le sevrice où j'éties interne, une femme tuberculeuse mourir d'hémophysic foudroyante, j'eus l'idée de rechercher zil n'cistait pas un anévrysme de Basmüssen; je fas en effet assec heureux pour le retrouver et l'isoler: c'était le premier cas signalé jusqu'alors en Prance; quelques années après, j'en observai encore ou cas, que je présentai comme le premier, à la Société anatomique; entre temps, d'autres faits du même genre avaient été observés par Mh. Lévine. Dumaschino. etc.

En debors de la question de priorité (pour la Prance), un première observation ofire nonce un point intéressant à l'hémolysis foudopysate qui amona la mort, la mahale avait et déjà, quodujes jours avant, un cendement de sauge probable qu'il y avait eu un commencement de déchirere, oblitrée presque de saite par un cuilloi, pais, au bout de quois jours, exte déchirere é était complétée. Un fait cité par Barmússes semble autoriser cette interretation

 Tuberculose ancienne avec cavernes sans troublas fonctionnels; pisurésis résante. Bull. de la Soc. anat., 1875, p. 759.

Observations montrant que des lésions tuberculeuses, même avancées, peuvent ne donner lieu qu'à des troubles fonctionnes très modérés, et d'autre par leue des adhérences pleurales peuvent modifier profondément les signes physiques de la pleurésie, et rendre difficil le véautaint de la quantité de liquide.

 Rétrérissament aortique considérable, sane incufficance; tuberoulose nalmon sire. Bull. de la Soc. orad., 1876, p. 40.

 Affection cardiaque et tuberculose pulmonairs. Bull. de la Soc. anat., 1876, p. 48.

Ces deux observations montrent qu'il n'y a pas, comme on l'a cru à une certaine époque, d'antagonisme entre les maladies du cœur et la tuberculose, mais que ces deux affections peuvent parfaitement coxister. Du traitement local des cavernes pulmonaires. Progrès médical, 1874, p. 382.

Revue critique sur les tentatives de différents observateurs.

 Traitement de la pneumonie des enfants par les baine froids. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1892, p. 622.

La médication par les hairs freids est, cher les esfants, beaucop plus facile à appliquer que che les adultes, et elle m'a généralement donné de bons résultats dans les cas de presumeir gave. Pessque locquiers on observe une modification favorable dès le premier on au moiss le second bain : abbissement de la température, dimination de fréquence du pouls et de la respiration, et surfout cessation plas ou moiss complette de l'agittitud et du délire, sensation de bie-selve accessée par les maludes les plus ágés; calme des muits. En outre, dans la plupart des asobervés, la défressemence, aulie des échil breusquement, comme cels est la règle spécialement cher les enfants, échil en quelque soute amonde despuis no ou deux jours par un abbissement de la température; enfin elle s'était presque tosjours produite avant la septilien jour.

Les bains élaient donnés à 25 ou même 20 degrés et confinués pendant 10, 12 ou même 15 minutes suivant l'état de l'enfant et la façon dont ils étaient supportés; ils étaient répétés 4 ou 5 fois en 24 heures, à des intervalles à peu près égaux; il y aurait même, dans certains cas, avantage à les répétep luis souvent.

Dans la broncho-pretumonie (quelle que soit d'ailleurs la maladie dans le cours de laquelle celle-ci se développe), la médication par les bairs froids donne aussi des résultats immédiats très encourageants; mais les résultats définitifs ne sont pas toujours aussi favorables, ee qui n'a rien de surprenant, étant donné le pronostie ordinaire de la broncho-paeumonie secondaire.

Néanmoins cette méthode de traitement a donné quelques résultats inespérés. Il est bon d'ailleurs de lui associer les injections de caféine, les révulsifs, etc. Les accidents (menaces de syncope, collapsus) que j'ai quelquefois observés à la suite des bains dans la fièvre typhoïde ne se sont pas présentés dans la paeumonie.

 Diagnostic et traitement de la pleurésie dans la première enfance. Reuse générale de chisique et de thérapeutique, 1887, p. 637, 683.
 De la pleurésie chez les cafants du premièr âge. Revue des maladies de l'enfance, 1888, p. 937.

La pleurésie est souvent méconame chez les enfants du première ge parce que chez eux il existe peu de symptômes réréditeurs de cette mitadie; on ne pourrait gaire citer que la dyapnée (laquelle d'ailleurs est loin d'être pathogomomique) et parfois la douleur. Assais chez les entants fautil examiner tous les organes et pratiquer l'examen physique de la politrine, même en l'absence de tout symptôme attirant l'attention de ce oété.

Cet exame act d'alleurs très délies ! l'inspection a'apprend que peu de choac, de même que la recherche des vitraignes vo-cales. La percursion a boancour plus de valeur, mais doit être faite très légèrement; car la politrie de jume enfant résonse beur plus que celle de l'adulte ou de l'adolescent et donne une nossité partire. Les signes d'assentialités, autre openme la mois prononcés et ne sont pas généralement en rapport avec l'hondance de l'adolescent et donné prononcés et ne sont pas généralement en rapport avec l'hondance de l'adolescent et donné par et l'hondance de l'adolescent et d'adolescent et de l'adolescent et d'adolescent et d'adolescent e

Le meilleur signe pour déterminer la quantité du liquide est fourni par la percussion. Quant à la nature du liquide, il n'y a guère qu'un moyen de la reconnaître chez l'enfant, c'est de faire une ponetion exploratrice et si elle est pratiquée avec les précautions antisentiques cette ponetion est touiours sans dancer.

L'évolution de la pleurésie dans la première enfance, parfois assez lente, présente d'autres fois des allures particulièrement rapites; auxilioraque les purgatifs (calonnel), les dimetiques (digital ou seille, régime haté) a 'ambant pas rapidement la dimination de l'épanchement, il faut songret a une intervention active. La thorrecettée est forméliement indiquée même dans le cas d'une plactreis simple, toutes les fois que l'happira est imminerais con encore si l'épanchement est très abondant et surfout s'il occupe de dégauche; il en est de même si l'épanchement est ancien ét à la fièrre a cessé. Il convient, au contraire, de s'abstairs il l'épanchement est attendre est s'il va encore de la fièrre.

Pour la pleurésie purulente, au contraire, il n'y a jamais avantage à rester dans l'inaction; la thoracentèse peut suffire pour amener la guérison; mais si l'épanchement se reproduit, il ne faut pas hésiter à recourir à l'empyème soit immédiatement, soit après deux ou trois ponctions au maximum.

 Sur un cue de pleurésie purulente méta-pneumonique, traitée par les ponetions avec injections antiseptiques, puis par l'opération de l'empyème. Bull. de la Soc. méd. des hép., 1889, p. 370; — 1892, p. 299.

Bel exemple de pleurésie purulente méta-pneumonique, dans lequel on trouve à noter :

4° L'existence du pneumocoque à l'exclusion de tout autre microbe.

2º L'enkystement rapide de l'épanchement et sa division en plusieurs loges.

3º L'élévation modérée de la température, oscillant entre 38° et 39°.

4º L'insuffisance des ponctions pour assurer la guérison (précisément à cause de l'existence de plusieurs loges).

5° L'utilité très manifeste de l'empyème et des injections antiseptiques.

 De la mort subite pendant ou après la thoracentèse. Progrès médical, 1876, pp. 482, 527.

Étude critique à l'occasion d'une discussion sur ce sujet à la

Société médicale des hôpituss. D'oprès l'examon des fais publies, il semble que la mort subte, surreannt pendant ou après la thoracentèse, deire être attribuée à une systope, soit par trouble rélexe du la doublem ou à l'impression morale accompagnant la ponction cheze un individ débilité, soit par une anémie dous survenant au moment où le minde s'assied. Dans tous les cas, d'allieurs, la systope est probablement d'arcriée par un état d'al-tération des filtres musculaires du cœur, et peut-être aussi par un certain degré de congestion pulmonaire.

Comme conclusion pratique, il faut autant que possible éviter la douleur chez les individus débilités et très impressionables, éviter de faire asseir le malade, évacure le liquide très lentement afin d'empècher la toux et l'afflux trop rapide du sang dans le poumon; enfin, comme le dit Trousseau, recommander aux malades un reson aussi compile du no sossible de corres et d'éxerié.

 De l'expectoration albumineuse après la thornosutère. Progrès médicul, 1873, pp. 166, 178, 186, 211, 222.

Étude critique sur le mécanisme de l'expectoration albumineuse observée à la suite de la thoracentèse. L'hypothèse la plus plansible est celle qui attribue les accidents à une congestion œdémateuse du poumon, et voici, en résumé, comment on peut interpréter les faits :

Dans un certain nombre de cas, on observa speis la thoracuties une congestion palmonine el l'accumitation du pur podracties une congestion palmonine el l'accumitation du luy produce de sécrétion dans les bronches. L'expectoration d'un liquide albuminent est à la fois le signe de cette congestion et le minent est à los fisis le signe de cette congestion et le mische d'accretion du liquide. Si alors, par suite d'une lésion de l'autre topomone, l'expectoration ne se fult pas, on si elle est insuffaction ne le fult pas on si elle est insuffaction parent successible de maisde pourra successible en mische pour successible en de la congestion pulmonité.

Il paratt d'ailleurs établi par l'examen des faits que cette congestion s'est montrée plus fréquemment et a présenté une intensité plus grande dans les cas où le liquide avait été évacué plus rapidement. Si donc l'on soupçame quelque lésion dans le pou- mon opposé à l'épaschement, on devra surveiller l'éracuation du liquide, éviter qu'il s'écoule troy rapidement, et même, si l'épanchement est abondant, il sera préférable de faire cette évacuation en bulssieurs temme.

100. — Deux cas de preumothorax chez des exfants de 16 mois. Bull. de lα Soc. méd. des hóp., 1886, p. 351.

Dans l'unde cescas, le pneumothorax était consécutif à la rupture dans la plèvre d'une caverne tuberculeuse; dans l'autre il avait succédé à l'évacuation par les bronches d'une pleurésie purulente.

Des recherches faites dans les auteurs ne m'ont pas permis de détermine la fréquence du poeumotherax chez les jouses enfants. Cette lésion doit, d'ailleurs, rester souvent méconnuc : la douleur parfois très vive qui l'annonce chez l'adulte ne peut être accusée par un enfant qui peapre pas, et d'aute part, chez lui, la dyspaée est un symptôme en quelque sorte banal. L'examen physique scul permet d'en constatel r'existence.

Les sigans physiques sont d'allieurs iss mines que che l'abulle.

Les sigans physiques sont d'allieurs iss mines que monitorax.

Le tympastime exagérés basacoup moiss de valour chez l'endante.

Le tympastime exagérés basacoup moiss de valour chez l'endante.

Le tympastime exagérés basacoup moiss de valour chez l'endante pout l'allieurs il pout être du l'emphysique neconapagnant la heondo-passumonie.

Le souffle umphorique peut aussi passer imparçes a l'endante prire fublicement; mais, à part ces réserres, on peut dires que le personnoltera.

De pountoflorar, moine chez le jouse enfants, se manifeste par les mêmes signes que chez l'abulle, et qu'un examen attenif en fera ferichement constate! r'existence.

101. — Pueumothorax chez un enfant de \$2 mois, consécutif à une lésion probablement syphilitique du poumon. Revue des maladies de l'enfance, 1891, p. 260.

L'enfant qui fait le sujet de cette observation succomba le len-

demain de son entrée à l'Dépini, et n'offre qu'une histoire clinique, très incempléte. Le puemoltorex qui avait de reconsa partie par la la vie fut retrouvé à l'autopie; la plèvre communiquait par un preprisi syant l'apparence d'une pusitab avec une cavilé cestion dans le bole inférieur du poumon, et ce lobe en entier était luimaine couré par une masse enkyste, dure, blanchier que quelques points caséeux enuollis. Nulle part, ni dans les poumons, ni dans automn autre organe, il a réstatif de lutreure mons, ni dans automn autre organe, il a réstatif de lutreure mons, ni dans automn autre organe, il a réstatif de lutreure du

Les recherches bactériologiques furent aussi complètement négatives au point de vue des bacilles de la tuberculose.

D'autre part, l'examen histologique pratique ja armon interna, M. Gastou, et par non collagen, M. Bourry, permet de conclure sinon avec cerittude au moins avec quelque probabilité à l'existence d'une gomme du poumon. Celle interpretation cariva avec le renseignement fourcip par la mière que l'enfant ne paraissait par manda et a "avait commance à toursee que 3 jours avait control, sint bien plus admissible dans Thypothèse de la syphilis une dans celle de la tuberculose.

SYSTEME VASCULAIRE

102. — Endocardite puerpérals végétants avec embolies multiples. Bull. de la Soc. m/d. des hóp., 1873, p. 319.

Entre l'endocardite aigut se terminant par résolution on par un lésion organise des varbues, et operat a cichedirellement amener des embolies, et, d'autre part, l'affection désignée par tous les autreurs sous le nom d'endocardite luciereuse, endocardite typhoide ou infectieuse, il existe une forme spéciale qui déterminé dans un tumps pais ou moins court, des embolies dans définients viacires et autries souvent la mort par ce mécanisme, sans qu'il y ait en de phénomènes généraux graves.

Au point de vue anatomique, cette forme est caractérisée le plus souvent par des végétations qui deviennent le centre de dépôts fibrineux et quelquefois ceut-être par des ulcirations.

 Geérison de l'insuffisance des valvules aortiques. Bull. de la Soc. anat., 1875, p. 673.

Rapport sur la candidature de M. Hutinel au titre de membre adjoint de la Société anatomique.

104. — Du double souffle intermittent crural. Bull. de la Soc. anat., 1873, p. 444.

 Des embolies pulmonaires dans les tumeurs de l'utérus ou de l'ovaire. Progrès médical, 1878, p. 707.

Les conclusions de ce travail sont les suivantes :

1° Les tumeurs de la cavité du bassin (même lorsqu'elles sont

de nature bénigne) peuvent par compression favoriser la production de thromboses dans les veines crurales, et les caillots formés à ce niveau peuvent être le point de départ d'embolies pulmonaires.

2º Les accidents produits par les embolies pulmonaires peuvent se calmer, et la vie peut persister même avec des oblitérations assez étendues de l'artère pulmonaire. (Dans une observation personnelle, la malade avait survécu plus de trois jours, bien que les branches de l'artère pulmonaire fussent presque complètement oblitérées par les caillois emboliumes.)

- Affiction cardiaque avec embolies multiples (encéphals, reins, rate, poumen). Bull. de la Soc. anat., 1873, p. 293.
- 107. Anévryame multiple (six poches) de la crosse de l'aorte. Bull. de la Soc. anat., 1871, p. 137.
- 108. Azévrysms de l'aorts ouvert dans les hronches sans autres accidents que des hémoptysées persistantes pendant plusieurs mois et terminé par une hémoptysie foudroyants. Bull. de la Soc. anat., 1876, p. 510.

Ce fait est nurtout inferessant par la peristance el les emercies des hémopleiss. Pries d'una navalt h mort, il y avait eu des creatlats simplement stricé de sange, pois à la soite d'una bécupique à donatien, des creatlats visqueux, gelde de grocellle (pendant trois mois). Les caractères de ces crectata les faissaires resembler à cour qu'on observe dans la Enquêscia plumonier ou dans le cancer du poumon, et c'est entre ces deux hypelhèses qui de diagnostité etils héstitat. L'autopoire montre que l'ouverture dans la trouche était obstruée par des cuillots straiffiés, à travers lequels le sung fillentig pour ainsé dire comme à travers un foutre.

Sur le traitement des anévrysmes de l'aorte spécialement par l'électrolyse. Revue des Sciences médicales, 1879, XIII, p. 744.

Revue critique dans laquelle j'examine successivement le traitement par le régime alimentaire (Tuffnell), par l'iodure de potas, sium, par les applications de glace, par la compression de la poche, par l'introduction dans le sac de ressorts de montre (Baccelli) et enfia par l'électrolyse.

Áprica avoir étudié les platonomiense physiologiques de la coaqualation du song sous l'influence des courants électriques et les divers procedés opératoires appliqués autraitement des anévrysmes de l'aorte, J'arrive aux résultats et à l'examen des phénomenes immédiats et conscientifs observés à la suite de l'application de l'Edectroyse, enfin à l'exposé des accidents imputables à la méthole, et les concluss ainsi :

L'électrolyse, dans les nofryunes de l'aorte, est une méthode retionnelle prenigitée avec les précutions accessaries, elle ne portet les activitées de les précutions accessaries, elle ne portet. Elle a, dans un certain nombre de cas, procert une prior. Elle a, dans un certain nombre de cas, procert une no doit par precurir é emblee, vaux de consalte a activant différentes particularités du diagnostic et d'avoir précis les in d'azminer d'une foçon comparative les résultats foraris par le procéde de Cinistéil et par cell d'Anderson Apprès les recherches actuelles, il semble que le procédé d'Anderson appase moins à des accidents, m'es une par contre moisse de l'accidents, m'es une accidents, m'es une par coutre moisse accidents, m'es soit pre contre moisse deridant, m'es une par coutre moisse accidents, m'es soit pre contre moisse accidents, m'es soit precure m'es accident accident

SYSTÈME NERVEUX

110. — Cysticerques de l'excéphale. Bull. de la Soc. annt., 1875, p. 817.

Les lésions avaient évolué d'une façon absolument silencieuse sans donner lieu à aucun symptôme jusqu'à trois semaines avant la mort; à ce moment le mahed avait élé pris d'une cépholagie intense, puis avait en quelques vomissements alimentaires, et enfin, dans les deux derniers jours, des phénomènes de méningite.

A l'autopsie, ou trouva disséminés à la surface de l'encéphale un étainé de petits kystes contenant chacum un explicerque; cos kystes étaient tous dévelopées dans la pie-mère épaissie à ce niveau et varient réfoulé les circonvolutions sans les distruire; ils étaient tous, sanf un déchirés et confondus vec ou magma puru-lent étendu à la surface des circonvolutions; le kyste non rompa était du restes aussi supeporé.

111. — Gliosarcome du cerveau intéressant la corne d'Ammon, ayant déterminé une hémifilégie et des attaques épileptiformes. Bull. de la Soc. anat., 4873, p. 307.

 Anévrysme de l'artère vertébrale terminé par rupture et hémorrhagie sous-arachnotélenne. Bull. de la Soc. anat., 1873, p. 445.

Cette observation est intéressante non seulement par le siège des anévrysmes (il y en avait deux) occupant l'artère vertébrale près du trone basilaire, mais encore par ce fait que le malade avait présenté, dans la quinzaine précédant la mort, des attaques convulsives et une paraplégie demporaire. Bapports de la chorée et du rhumatisme. Ball. de la Soc. 146d. des hóp., 1891, p. 268.

Un enfant fut attéint d'un rhumatisme artienlaire très net qui quérit rapidement par le salicylate de soude sans avoir donné lieu à des manifestations cardisques; pais au bout de quéques semaines il fut pris de chorée et vers la fin de la chorée présenta les premiers signes d'une affection cardisaque. Il semble bien difficile de ne pas voir dans ce fait une relation entre la chorée et le rhumatisme.

 Trois oas d'hystérie chez l'homme. Bull. de la Soc. wéd. des hôp., 1882, p. 270.

L'hystèric chez l'homme est aujourd'hai bien connue et aiet en tout cas confeite par personne; il vie était pas de même en 1882, et c'était une rareis que d'en observer presque en même tomps trois cas. Le premier surtout est inféressant; il se caractrissit par des allaques de purajue de bras guache, précédées ou suivies de céclié complète et plus rarement de perte de la parole, accompagnées d'hémissendissic cutanée, avec le peresthésis du testicule et du pleurs spermatique. Le second ces deits surtout remavqualle par l'existence de

sueurs extrêmement abondantes, et par des crises d'anurie coïncidant et alternant avec des attaques de contracture.

Dans le troisième. il n'existait qu'une hémianesthésie.

 Spasme fonctionnel du muscle sterno-mastotèlen. Buil. de la Soc. méd. des hép., 1882, p. 163.

Cetta affection se caractérisait par une contracture du sternomastolidien du coté droit, contracture intermitante, se produisant seulement lorsque le malade était debout; elle cesari complètement lorsque, la tête reposant sur l'orciller, les muscles du cont étaient tous dans le relibément. La maladie paruit s'étre développée par un mécanisme analogue à celoi qui détermine la cranye des écricains; en effet, il s'agissait d'un ouvrier repousseur obligé pour son travail de tourner la tête de cété, soumettant ainsi le sterno-mastofdien du côté droit à des contractions répétées, les autres muscles restant au contraire dans un relâchement relatif

- 116. Traitement de la Sciatique par les projections de chlorure de méthyle. Bull. de la Soc. méd. des hóp., 1885, p. 43.
- 117. Amyotrophie chez un enfant, paraissant pouvoir être rattachée à la lèpre (en collaboration avec M. Méry), Bull. de la Soc. méd. des hép., 1893, p. 96.

L'atrophie musculaire édil, dans ce cas, presque genéralisée, avec prédominane aux membres supérieurs, et à compagnait de rétraction des muscles qui présentaient une consistance scléreure; il existait en outre des lésions des norés et en particuliter des nobles sités sur le trajet des gros tronse nerveux et sur certains norfes sous-cutanés; onfin, en même temps que l'absence de troubles de la essibilité, on notait des troubles de la essibilité, on notait des troubles de la essibilité, on notait des troubles de la passibilité, on notait des troubles de la essibilité, on notait des troubles de l'appare de la con-

D'après la réunion des symptômes précédents, l'hypothèse de lega eté mise en avant, mais le diagnostic parat très difficile à établir, et la discussion qui a suivi la présentation du malade à la Société médicale des hôpitaux n'a pu aboutir à une conclusion positive.

VARIA

 Intoxication saturnine ches les ouvrières qui fabriquent les mèches à briquets. Progrès médical, 1875, p. 753.

Les mèches à briquets de conleur ornage sont fishriquets seu de noton imprigué de chrumule de plonhe, el l'or comprend que les curvières en passementerie qui tresseul les fish de colon soient reposées à des acchetes d'infectionitos saturaire. Notamonias, ce n'est gaire qu'en 1875 que des fishs de ce genre parsissent avoir dis, pour la première fois, observés par M. Lanorenaux, par M. Proust et par moi. Dans le fait qui n'est personnel, l'analyse chimique montra que les meches continenau en arquisire de leur polds de substance toxique; encore fund-il tenir compte dans la pathoginie des secdoites, non sedienned du sel de plomb qui reste fish dans la mèche, mais encore et un moiss natural de codit, qui sous forme de possière, s'en digne au moment des manipulations; il est fréquent dans ces cas de veir les sécrétions nassile et brunchiques colories en jaume.

Un cas de ladrerie chez l'homme. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1882,
 p. 215.

Les cysticerques étaient tous situés dans les muscles, et il fut impossible d'en trouver dans aucun viscère. Il existait en outre dans l'intestin un ténia armé.

De l'insolation. Progrès médical, 1878, p. 619.

Étude critique sur les accidents imputables à l'insolation.

L'anémie pernicieuse progressive. Progres medical, 1877, p. 657.

Étude critique sur les faits rangés sous cette rubrique, et en particulier d'après la thèse du docteur Ricklin.

132. — Etiologie du scorbut. Progrès médical, 1875, pp. 418, 437.

Étude critique sur ce sujet, à propos de la discussion de l'Académie de médecine (MM. Villemin et Leroy de Méricourt).

123. — Arthropathies multiples d'origine indéterminée. Bull. de la Soc. méd. des hôp., 4892, p. 461.

Une fillette de nord ma présentait sur la pluper de articipie. La comparation de les constitues de la comparation de la

124. - Notice sur Bouillaud Progrès médical, 1881, p. 908.

Anatomie et Chirurgie.

125. — Note sur un cas de rétraction permanente des doigts. Journal de l'anat, et de la phys. de l'homme et des animaux, mai 1867.

Ayant en l'occasion de disséquer une main atteinte de rétraction permanente des doighs, j'ai étudié d'abord l'enatomie normale de l'aponeteros painaire et, dans la description que jen fais, j'insiste spécialement sur les faisceaux fibreux qui se délachent de cette aponérvose pour s'insérer à la face profonde de la peau des doigts. L'examen de la main malade montre que la lésion est due en partie à la rétraction de l'aponévrose palmaire, mais plus encore à l'hypertrophie et à la rétraction de ces faisceaux fibreux.

l'insiste sur ce fait qu'il n'y a pas eu, comme l'admettait Goyrand, développement de fibres de nouvelle formation, indépendantes de l'aponévrose, mais hypertrophie de faisceaux aponévrotiones délà existants, au moins à l'état rudimentaire.

J'ai essayé de représenter cette origine, ainsi que l'anatomie normale, sur deux planches annexées à ce mémoire.

126. - Hydatidee de l'humérus. Bull. de la Soc. anat., 1868, p. 426.

Des recherches bibliographiques entroprises à l'occasion de ce fait en m'article penuls de retouver que 16 sobereuitos au den fait en m'article penuls de retouver que 16 sobereuitos au dentriques d'hydatides des os (dont 2 intéressant l'humérus) et dans et de puet-tier aime 9 ou 10 de osc. so, no trevant singuisme autérieur sur l'es malade. Il en était de même chor norte malade qui, sau vauel l'apparition des premiers supulsons, avait reçu un coup de fasit dans le bras. Sans attaber à cette circonstance une importance exapéries, on puet supposer peut no constance vaue importance exapéries, on puet supposer peut favoriers le dévelopment des hybatides, qui, cumme on le auit, se prodisser princielment dans des organes très vasculaires comme le foie et le poumon.

 Fracture de l'extrémité inférieure du fémur. Bull. de la Soc. anat., 1869, p. 69.

128. — Tumeur kystique du eein. Bull. de la Soc. anet., 1868, p. 492.

129. - Sarcome du testicule. Bull. de la Soc. anat., 1868, p. 444.

 Cancroïde glandulaire du rectum limité à la partie poetérieure de l'intestin. Bull. de la Soc. anat., 1888, p. 494.

Botrodaetylie. Bull. de la Soc. anat., 1873, p. 723.

TRAVAUX FAITS DANS MON SERVICE D'HOPITAL

LERLOND. Étude physiologique et thérapeutique de la caféins. Thèse de Paris, 1883.

LEGRIFON. Contribution à l'étude des manifestations pulmonaires obez les rhumatisants et les arthritiques, Thèse de Poris, 1884.

COLLEVILLE. Recai sur quelques variétés d'anasarque sane albuminurie.

Thèse de Poris, 1883.

MALIBRAN. Contribution à l'étude des setasies gastriques. Thèse de Paris,

1885.

Jacquer. Dec érythèmes papuleux fecciers poet-érosife. Revue des maladies de l'anfance. 1888.

JACOURT. Des syphilosdes poet-érosives. Thise de Paris, 4888.

JULIEN. Contribution à l'étude de la etomatite dans la rougeole. Thèse de Paris, 1886.

Touver, Des gommes de la pesu dans la synhilie héréditaire. Thèse de

Paris, 4837.

L. Gunon. De la descriamation évithéliale de la langue ches les sinfante.

Revue mensuelle des maladies de l'enfonce, 1887. H. Leonano. Étude d'un cas de choléra noetras chez un enfant de cix anc. Revue mensuelle des maladies de l'enfance, 1888.

Resons de melascie un misses de tenjame, 1000.

Lesaus. De la dyspepsie et de la diarrhée verte des sufants du premier âge.

Revne de melascine, 1887-1888.

LERREE. Étude clinique our le choléra infantile. Thèse de Paris, 1889. LERREE. Contribution à l'étude des entéritse infectiouses des jeunes enfants

(entéritee à hacterium coli). Bull. de la Soc. méd. des hôp., 1892. Sprincen. Étude sur la croissance et son rôle sa pathologie. Thèse de Paris 4840. Transon. Contribution à l'étude de la guiranc-puncture dans la traitement de l'Appertrophie des amygéales ches les emfants. Thise de Paris, 1892. Evanon. Recherches sur l'indement dans la rougosis. Thèse de Paris, 1892. Curvatr. Des complications articulaires de la searistina. Thèse de Paris, 1892.

POULAIN. Contribution à l'étude des stomatites dans l'enfance, et au particulier de la stomatite diphtérosée impétigineuss. Thèse de Paris, 1892.

RENARD. Contribution à l'étude des bronche-pasumonies infectieuses d'origins intestinale ches l'enfant. Thèse de Paris, 1892. GASTOU et RENARD. Les bronche-pasumonies infectieuses d'origins intesti-

GASTOU et RENARD. Les broncho-pueumonies infectieness d'origins intestinale chez l'enfant. Reuse mensuelle des maladies de l'enfance, 1892.

VALLÉE. Contribution à l'étude de la rate obez l'enfant. Thèse de Paris, 1892.

GASTOU et VALLEE. Contribution à l'étude de la rate cher l'enfant. Revue menzuelle des maladies de l'enfance, 1892.

Gasrou. Du foie infectieux. Thèse de Paris, 1893. — Ce travall, fait dans le service de M. Hanot, contient aussi un bon nombre d'observations provenant de mon service de l'hôuital Trousseau.



Telvique. Epute sur la pounde - mieningite grippale Chy l'unfants Eliste I. Fri 1893. Vignandon. Del'arthite Humorhagique ches l'infant - This de Para 1893. touchard. Laryorgiter aigner del infance. Vinulant to wangs. Wise S. Jam. 1893. Bruneau, De la Cafein et 1. du indication Town cutains matation arguin they low enfaut. Shile 1. Fain 1894. Alleaume Contribution of l'Ande Is long printer to fatherwhale - Bonne bie it tentiment Shir 1. Jani, 1894. Jorritz. Outilation any former clinique and anomaly sudreadite infectione they be where Mile In Paris - 1894. Delabort. In somffler wider pulmon wire thy he sulpub - Mal I Fain 1895. From it Medoy. How we V'ottomalais chy un filettedo If am. Born manhoulle den Buladia del'infame. Avril 1895.



SOMMAIRE ANALYTIQUE

(Les chiffres indiqués ici correspondent aux numéros des travaux analyses).

ANATOMIE ET PHYSIOLOGIE

Réaction de la salive chez l'enfant, 70. — Aponévrose palmaire, 125.

ANATOMIE PATHOLOGICUS

Flèvre typhoïde, 42, 43, 44.
Organes de la digestion, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 82, 83, 84.
Appareil respiratoire, 87, 88, 89, 401.
Cour. 102, 105, 106, 406, 407, 408.

199, 130, 131,

Système nerveux, 410, 411, 142. Cysticorques et hydatides, 78, 79, 119, 126. — Chirurgie, 125, 127, 128,

BACTÉRIOLOGIE

Généralités, 2. — Diphtérie, 45, 48. — Scarlatine, 21, 22. — Bronchopneumonie, 40, 42, 45.

Pneumocoque, 45, 85. — Streptocoque, 22, 45, 46. — Staphylocoque, 22, 45, 71. — Bacterium coli commune, 45, 46.

PATHOLOGIE INTERNE

Maladies contagieuses de l'emfanco (ficiologie), 2. — Rougeole, 3, 4, 6, 9, 6, 11, 12, 13, 14. — Scarlatine, 21, 22. — Diphérie, 15, 16, 17, 18. — Yarlole, 29, 30. — Rubéole, 27. — Oreillons, 32. — Erysiple, 33, 35. — Flèvre typhodie, 36, 37, 38, 42, 43, 44. — Broncho-pneumonie, 9, 10, 41, 12, 45. — Gfrppe, 47, 48, 49.

Syphilis héréditaire, 50, 54, 52, 53. — Maladies de la peau, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 61.

Accidents de dentition, 60. — Maladies de la bouche et du pharynx, 22, 74, 73, 74. — Maladies de l'abdomen, 45, 59, 63, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 85.

82, 85.
 Maladies du larynx, 34, 86.
 — Maladies du poumon, 74, 87, 88, 88, 90, 91, 92, 98.
 91, 92, 93.
 — Pleurésie et uneumo-lhorax, 90, 95, 96, 97, 98, 98, 400, 401

Maladies du cœur, 33, 94, 92, 102, 103, 104, 103, 106, 107, 108.

Maladies du système nerveux, 48, 48, 49, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 117.

Rhumatisme, 34, 113. - Varia, 120, 121, 122, 123, 124.

Intoxication saturnine, 148.

HYGIEN

Lait stérilisé, 62. — Allaitement par les ânesses, 66. — Les nouveannés chétifs à l'hospice des Enfants-Assistés, 63.

HYGIÈNE PROPHYLACTIQUE

Prophylaxie générale des maladies contagieuses de l'enfance, 2, 23, 24, 26, 26, 38. — Rougeole, 5, 5, 7, 8. — Scarfatine, 24, 22. — Diphtérie, 15, 16, 17. — Variole, 28, 29, 30. — Rubéole, 27. — Oceillons, 32. — Érysipèle, 33, 35. — Broacho-pueumonie, 10, 41, 42, 45.

THÊRAPEUTIQUE

Indications thérapeutiques chez l'enfant, 4. Rougeole, 14. — Scarlatine, 21. — Diphtérie, 18, 19, 20. — Variole, 31.

Erystpèle, 34. — Fièvre typhoade, 39, 49, 41.
 Maladies de la bouche, 72, 73. — Maladies de l'estomac et de l'intestin,

66, 67, 76. — Kystes hydatiques du foie, 8t. Pneumonie, 94. — Bronche-pneumonie, 45, 94. — Pleurésie et thoracentèse, 95, 96, 97, 98, 99.

Anévrysmes de l'aorte, 409.

Maladies de la peau, 55, 58, 68.—Scialique (chlorure de méthyle), 416.

Boins froids, 39, 40, 98; bains tièdes, 44; bains antiseptiques, 21,
31, 34.

lodoforme, 69, 72, 73. — Acide lactique, 66. — Acide salicylique, 34, 44.